

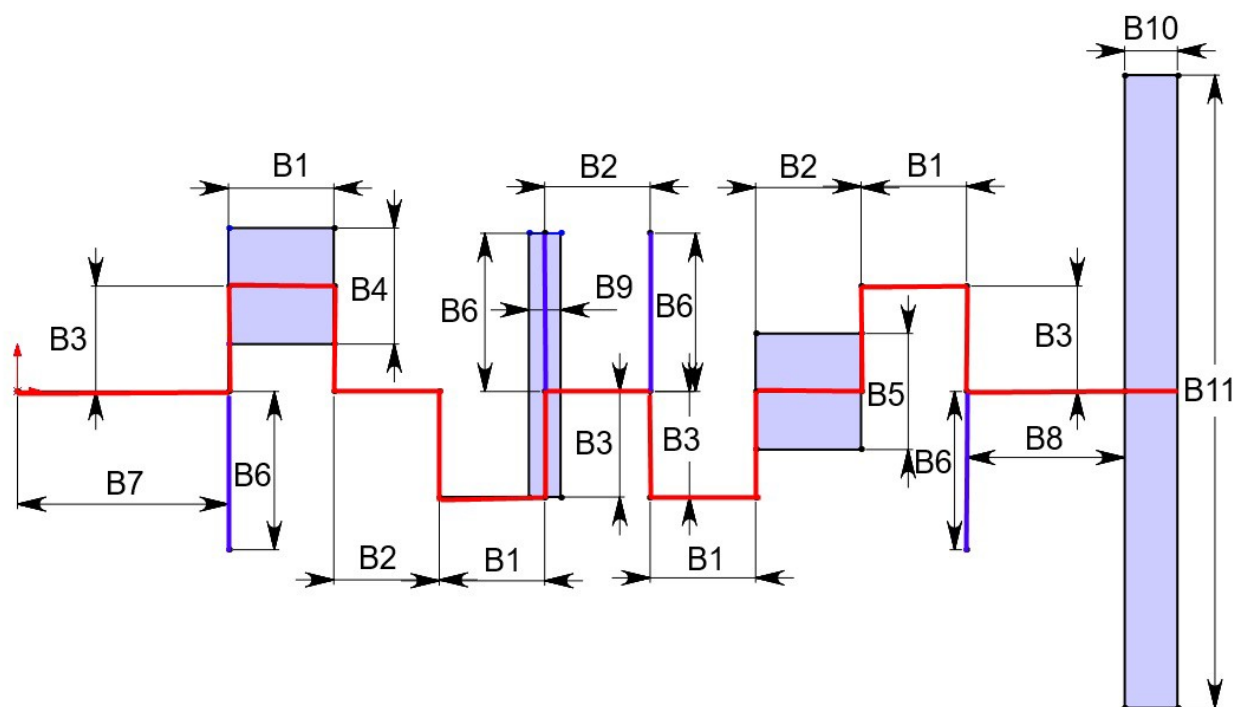


Схема 1 – Коленчатый вал с маховиком

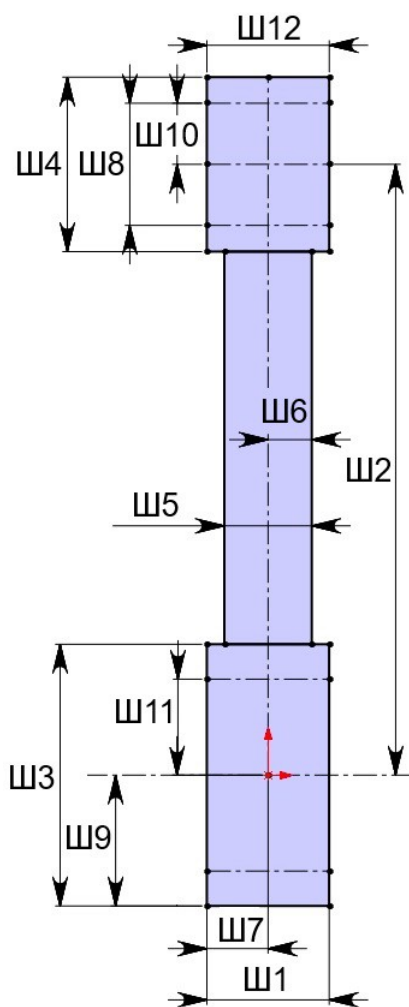


Схема 2 - Шатун

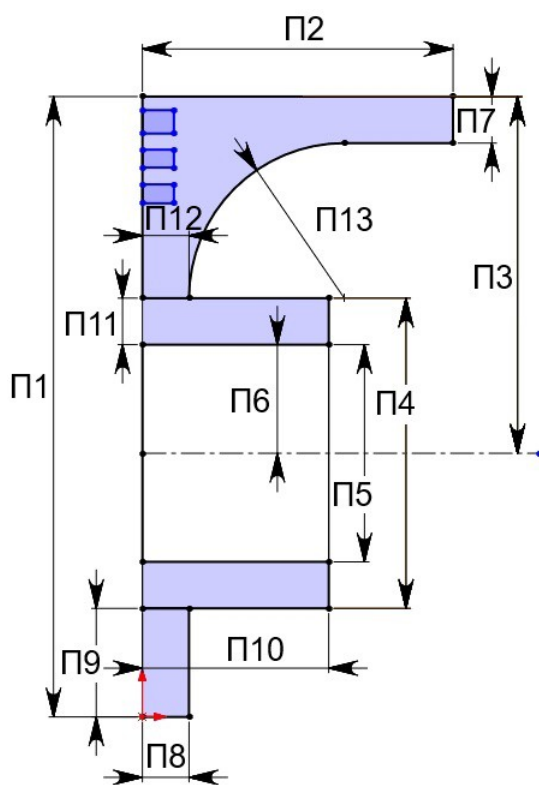


Схема 3 - Поршень

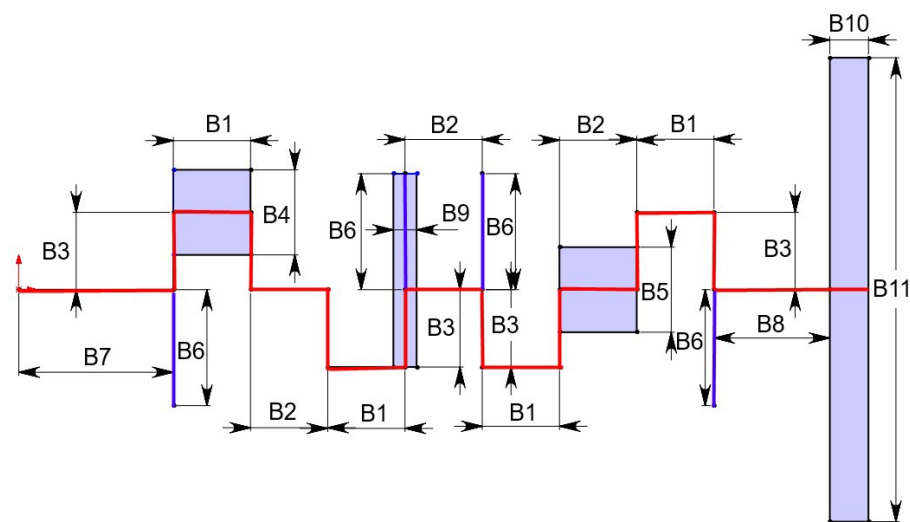


Таблица 1 – параметры вала с маховиком к схеме 1

№	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11
1	10	16	14	16	16	26	30	20	4	9	86
2	15	18	17	19	20	28	35	25	5	9	103
3	20	20	20	22	22	30	40	30	6	10	120
4	25	22	23	25	26	36	45	35	7	10	123
5	30	24	26	28	28	42	50	40	8	11	140
6	35	26	29	31	32	48	55	45	9	11	151
7	40	28	32	34	34	54	60	50	10	12	160
8	45	30	35	37	38	60	65	55	11	12	175
9	50	32	38	40	40	66	70	60	12	13	190
10	55	34	41	43	44	72	75	65	13	13	205
11	60	36	44	46	48	78	80	70	14	14	220
12	65	38	47	49	50	84	85	75	15	14	235
13	70	40	50	52	54	90	90	80	16	15	250
14	75	42	53	55	56	96	95	85	17	15	265
15	80	44	56	58	60	102	100	90	18	16	280
16	85	46	59	61	62	108	105	95	19	16	295
17	90	48	62	64	66	114	110	100	20	17	310
18	95	50	65	67	68	120	115	105	21	17	325
19	100	52	68	70	72	126	120	110	22	18	340
20	105	54	71	73	74	132	125	115	23	18	355
21	110	56	74	76	78	138	130	120	24	19	370
22	115	58	77	79	80	144	135	125	25	19	385
23	120	60	80	82	84	150	140	130	26	20	400
24	125	62	83	85	86	156	145	135	27	20	415
25	130	64	86	88	90	162	150	140	28	21	430
26	135	66	89	91	92	168	155	145	29	21	445
27	140	68	92	94	96	174	160	150	30	22	460
28	145	70	95	97	98	180	165	155	31	22	475
29	150	72	98	100	102	186	170	160	32	23	490
30	155	74	101	103	104	192	175	165	33	23	505

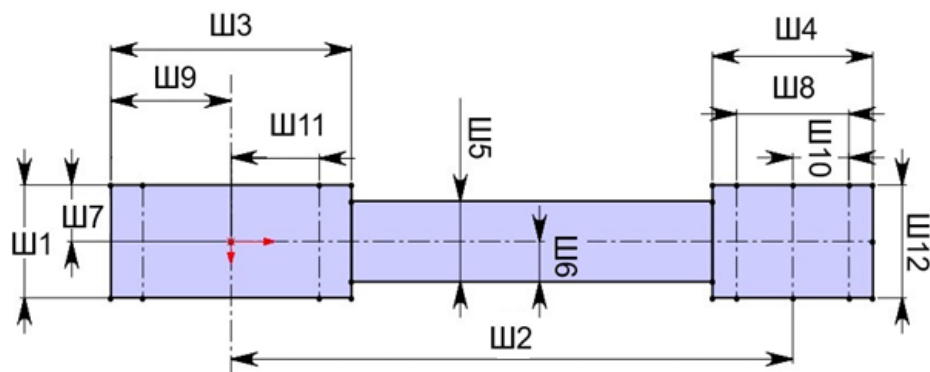


Таблица 2 – параметры шатуна к схеме 2

№	Ш1	Ш2	Ш3	Ш4	Ш5	Ш6	Ш7	Ш8	Ш9	Ш10	Ш11	Ш12
1	6	50	22	14	6	3	3	10	11	5	8	12
2	10	60	26	17	8	4	5	12	13	6	9,5	14
3	14	70	30	20	10	5	7	14	15	7	11	14
4	18	80	34	23	12	6	9	16	17	8	12,5	16
5	22	90	38	26	14	7	11	18	19	9	14	16
6	26	100	42	29	16	8	13	20	21	10	15,5	18
7	30	110	46	32	18	9	15	22	23	11	17	18
8	34	120	50	35	20	10	17	24	25	12	18,5	20
9	38	130	54	38	22	11	19	26	27	13	20	20
10	42	140	58	41	24	12	21	28	29	14	21,5	22
11	46	150	62	44	26	13	23	30	31	15	23	22
12	50	160	66	47	28	14	25	32	33	16	24,5	24
13	54	170	70	50	30	15	27	34	35	17	26	24
14	58	180	74	53	32	16	29	36	37	18	27,5	26
15	62	190	78	56	34	17	31	38	39	19	29	26
16	66	200	82	59	36	18	33	40	41	20	30,5	28
17	70	210	86	62	38	19	35	42	43	21	32	28
18	74	220	90	65	40	20	37	44	45	22	33,5	30
19	78	230	94	68	42	21	39	46	47	23	35	30
20	82	240	98	71	44	22	41	48	49	24	36,5	32
21	86	250	102	74	46	23	43	50	51	25	38	32
22	90	260	106	77	48	24	45	52	53	26	39,5	34
23	94	270	110	80	50	25	47	54	55	27	41	34
24	98	280	114	83	52	26	49	56	57	28	42,5	36
25	102	290	118	86	54	27	51	58	59	29	44	36
26	106	300	122	89	56	28	53	60	61	30	45,5	38
27	110	310	126	92	58	29	55	62	63	31	47	38
28	114	320	130	95	60	30	57	64	65	32	48,5	40
29	118	330	134	98	62	31	59	66	67	33	50	40
30	122	340	138	101	64	32	61	68	69	34	51,5	42

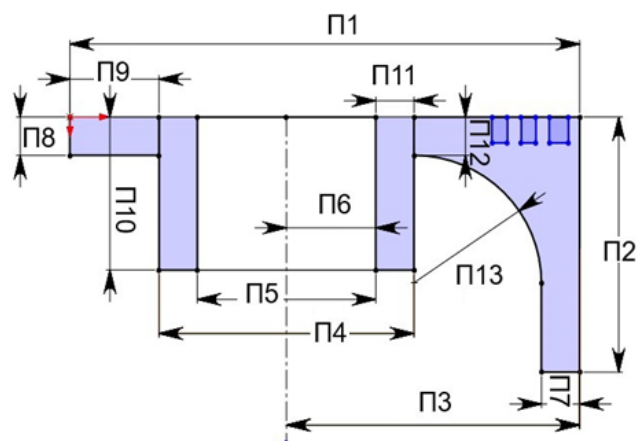


Таблица 3 – параметры поршня к схеме 3

№	П1	П2	П3	П4	П5	П6	П7	П8	П9	П10	П11	П12	П13
1	32	18	21	14	10	5	2	2	4	11	2	2	12
2	36	19	22	16	12	6	2	2	6	11	2	2	12
3	40	20	23	20	14	7	3	3	7	12	3	3	10
4	44	21	24	22	16	8	3	3	9	12	3	3	10
5	48	22	25	24	18	9	3	3	11	13	3	3	10
6	52	23	26	26	20	10	3	3	13	13	3	3	10
7	56	24	27	30	22	11	4	4	14	14	4	4	8
8	60	25	28	32	24	12	4	4	16	14	4	4	8
9	64	26	29	34	26	13	4	4	18	15	4	4	8
10	68	27	30	38	28	14	4	5	19	15	5	5	7
11	72	28	31	40	30	15	5	5	21	16	5	5	6
12	76	29	32	44	32	16	5	5	23	16	5	5	6
13	80	30	33	46	34	17	5	5	24	17	5	5	6
14	84	31	34	48	36	18	5	5	26	17	5	5	6
15	88	32	35	50	38	19	6	6	28	18	6	6	4
16	92	33	36	54	40	20	6	6	30	18	6	6	4
17	96	34	37	56	42	21	6	6	31	19	6	6	4
18	100	35	38	58	44	22	6	6	33	19	6	6	4
19	104	36	39	60	46	23	7	7	35	20	7	7	2
20	108	37	40	64	48	24	7	7	37	20	7	7	2
21	112	38	41	66	50	25	7	7	38	21	7	7	2
22	116	39	42	68	52	26	7	7	40	21	7	7	2
23	120	40	43	70	54	27	8	8	42	22	8	8	0
24	124	41	44	74	56	28	8	8	44	22	8	8	0
25	128	42	45	76	58	29	8	8	45	23	8	8	0
26	132	43	46	78	60	30	8	8	47	23	8	8	0
27	136	44	47	80	62	31	9	9	49	24	9	9	0
28	140	45	48	84	64	32	9	9	51	24	9	9	0
29	144	46	49	86	66	33	9	9	52	25	9	9	0
30	148	47	50	88	68	34	9	9	54	25	9	9	0