			2.4				
V	0.0	-7.0	-1.0	-8.0	4.0	4.0	-8.0

X	3.4	3.6	3.8	4.0
У	-1.0	-10.0	-3.0	3.0

$$S_6 = -5.40 \rightarrow -5.70 \rightarrow -5.600$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.1000$ 

		5.6					
У	0.0	-3.0	5.0	-6.0	8.0	8.0	-6.0

X	9.2	9.8	10.4	11.0
У	5.0	-1.0	2.0	3.0

$$S_6 = 5.200 \rightarrow 7.800 \rightarrow 7.973$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err}\,=\,0.1733$ 

#### Вариант 2

X	-4.0	-3.9	-3.8	-3.7	-3.6	-3.5	-3.4
У	-8.0	1.0	-7.0	-3.0	-2.0	-2.0	-3.0

X	-3.3	-3.2	-3.1	-3.0
у	-7.0	2.0	1.0	2.0

$$S_6 = -2.60 \rightarrow -2.30 \rightarrow -2.200$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err}\,=0.1000$ 

		-5.4					
У	6.0	0.0	-6.0	-1.0	-8.0	-8.0	-1.0

X	-1.8	-1.2	-0.6	0.0
v	-6.0	3.0	3.0	-3.0

$$S_6 = -14.000 \rightarrow -13.800 \rightarrow -13.787$$
 (Симпсон)

 $Err\,=0.0133$ 

### Вариант 3

X	-4.0	-3.9	-3.8	-3.7	-3.6	-3.5	-3.4
У	-7.0	5.0	6.0	2.0	-5.0	-5.0	2.0

X	-3.3	-3.2	-3.1	-3.0
у	6.0	9.0	4.0	2.0

 $S_6 = 1.90 o 2.15 o 2.233$  (трапеции)

 $\mathrm{Err}=0.0833$ 

				-1.2			
У	6.0	7.0	-2.0	1.0	-7.0	-7.0	1.0

X	1.2	1.8	2.4	3.0
У	-2.0	11.0	4.0	9.0

 $S_6 = 7.600 \rightarrow 6.600 \rightarrow 6.667$  (Симпсон)

 $\mathrm{Err}=0.0667$ 

# Вариант 4

X	9.0	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.6
у	-8.0	0.0	-9.0	-5.0	6.0	6.0	-5.0

X	9.7	9.8	9.9	10.0
v	-9.0	1.0	1.0	1.0

$$S_6 = -2.10 \rightarrow -1.75 \rightarrow -1.633$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err}\,=0.1167$ 

Х	-9.0	-8.4	-7.8	-7.2	-6.6	-6.0	-5.4
v	6.0	4.0	8.0	-4.0	7.0	7.0	-4.0

x	-4.8	-4.2	-3.6	-3.0
У	8.0	4.0	0.0	6.0

$$S_6 = 20.000 o 20.400 o 20.427$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err}\,=0.0267$ 

ш		4.0				l	l .	
	У	-3.0	-9.0	-5.0	4.0	6.0	6.0	4.0

X	5.4	5.6	5.8	6.0
У	-5.0	-6.0	3.0	0.0

$$S_6 = -1.00 \rightarrow -0.70 \rightarrow -0.600$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.1000$ 

						-4.0	
У	-9.0	4.0	8.0	2.0	-6.0	-6.0	$^{2.0}$

X	-2.8	-2.2	-1.6	-1.0
У	8.0	4.0	0.0	6.0

$$S_6 = 13.200 o 9.000 o 9.280$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err}\,=\,0.2800$ 

#### Вариант 6

	3.0						
У	-1.0	1.0	7.0	6.0	-4.0	-4.0	6.0

X	4.4	4.6	4.8	5.0
У	7.0	-1.0	-2.0	-3.0

$$S_6 = 2.40 \rightarrow 2.80 \rightarrow 2.933$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err}\,=0.1333$ 

X	2.0	2.6	3.2	3.8	4.4	5.0	5.6
v	6.0	-2.0	2.0	-3.0	5.0	5.0	-3.0

X	6.2	6.8	7.4	8.0
v	2.0	-1.0	1.0	0.0

$$S_6 = 4.000 \rightarrow 4.800 \rightarrow 4.853$$
 (Симпсон)

 $Err\,=0.0533$ 

### Вариант 7

X	-2.0	-1.8	-1.6	-1.4	-1.2	-1.0	-0.8
У	0.0	-8.0	5.0	1.0	-4.0	-4.0	1.0

X	-0.6	-0.4	-0.2	0.0
v	5.0	-4.0	4.0	-3.0

$$S_6 = -1.40 o -1.10 o -1.000$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.1000$ 

	-10.0						
У	-6.0	4.0	-3.0	-2.0	0.0	0.0	-2.0

X	-5.8	-5.2	-4.6	-4.0
У	-3.0	4.0	0.0	9.0

$$S_6 = -3.600 \rightarrow -0.600 \rightarrow -0.400$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err} = 0.2000$ 

# Вариант 8

	ı	0.1					
У	0.0	-5.0	-2.0	2.0	1.0	1.0	2.0

X	0.7	0.8	0.9	1.0
У	-2.0	-4.0	1.0	4.0

$$S_6 = -0.20 
ightarrow -0.40 
ightarrow -0.333$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err}\,=0.0667$ 

							5.6
У	3.0	-3.0	-2.0	-4.0	8.0	8.0	-4.0

X	6.2	6.8	7.4	8.0
у	-2.0	1.0	4.0	-6.0

$$S_6 = -3.600 \rightarrow 3.000 \rightarrow 3.440$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err} = 0.4400$ 

	8.0				l	l .	
У	-8.0	8.0	-1.0	-4.0	4.0	4.0	-4.0

X	9.4	9.6	9.8	10.0
У	-1.0	6.0	-2.0	6.0

$$S_6 = 1.60 o 1.80 o 1.867$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}=0.0667$$

	X	-7.0	-6.4	-5.8	-5.2	-4.6	-4.0	-3.4
ĺ	У	-9.0	6.0	-3.0	0.0	-4.0	-4.0	0.0

X	-2.8	-2.2	-1.6	-1.0
У	-3.0	5.0	-1.0	-3.0

$$S_6 = -8.800 \rightarrow -4.800 \rightarrow -4.533$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err} = 0.2667$$

#### Вариант 10

1	0.0		l				
У	-6.0	4.0	2.0	-9.0	-4.0	-4.0	-9.0

X	2.1	2.4	2.7	3.0
у	2.0	4.0	0.0	3.0

$$S_6 = -5.10 
ightarrow -4.65 
ightarrow -4.500$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=0.1500$$

		4.6					
У	3.0	-5.0	7.0	0.0	5.0	5.0	0.0

X	8.2	8.8	9.4	10.0
У	7.0	-2.0	3.0	9.0

$$S_6 = 18.400 \rightarrow 14.400 \rightarrow 14.667$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err}\,=0.2667$$

#### Вариант 11

X	-7.0	-6.7	-6.4	-6.1	-5.8	-5.5	-5.2
У	-5.0	8.0	-4.0	1.0	-9.0	-9.0	1.0

X	-4.9	-4.6	-4.3	-4.0
у	-4.0	7.0	-1.0	7.0

$$S_6 = -2.40 \rightarrow -2.70 \rightarrow -2.600$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.1000$ 

							3.6
У	3.0	6.0	5.0	-5.0	-7.0	-7.0	-5.0

X	4.2	4.8	5.4	6.0
у	5.0	9.0	3.0	6.0

$$S_6 = 5.200 o 4.200 o 4.267$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err} = 0.0667$ 

	-9.0						
У	-7.0	-5.0	7.0	6.0	-9.0	-9.0	6.0

X	-6.9	-6.6	-6.3	-6.0
v	7.0	-6.0	-1.0	6.0

$$S_6 = -1.50 
ightarrow -1.35 
ightarrow -1.300$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=0.0500$$

X	0.0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6
v	0.0	3.0	2.0	-2.0	6.0	6.0	-2.0

X	4.2	4.8	5.4	6.0
v	2.0	5.0	2.0	-6.0

$$S_6 = 6.400 \rightarrow 12.000 \rightarrow 12.373$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err}\,=0.3733$$

	-8.0						
У	-4.0	-2.0	1.0	-1.0	8.0	8.0	-1.0

X	-7.3	-7.2	-7.1	-7.0
У	1.0	2.0	4.0	-3.0

$$S_6 = 1.30 \rightarrow 1.65 \rightarrow 1.767$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err} = 0.1167$$

	X	-2.0	-1.4	-0.8	-0.2	0.4	1.0	1.6
ĺ	у	9.0	-5.0	-8.0	-3.0	4.0	4.0	-3.0

X	2.2	2.8	3.4	4.0
У	-8.0	-3.0	2.0	0.0

$$S_6 = -13.200 \rightarrow -10.200 \rightarrow -10.000$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err} = 0.2000$$

#### Вариант 14

X	-9.0	-8.8	-8.6	-8.4	-8.2	-8.0	-7.8
У	3.0	0.0	-7.0	-8.0	4.0	4.0	-8.0

X	-7.6	-7.4	-7.2	-7.0
у	-7.0	3.0	3.0	-1.0

$$S_6 = -2.80 \rightarrow -3.00 \rightarrow -2.933$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=0.0667$$

X	-4.0	-3.4	-2.8	-2.2	-1.6	-1.0	-0.4
У	-9.0	-7.0	-2.0	7.0	8.0	8.0	7.0

X	0.2	0.8	1.4	2.0
У	-2.0	-6.0	1.0	-6.0

$$S_6 = 3.600 \rightarrow 5.400 \rightarrow 5.520$$
 (Симпсон)

$$Err\,=\,0.1200$$

#### Вариант 15

X	6.0	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.6
У	7.0	1.0	6.0	3.0	-5.0	-5.0	3.0

X	6.7	6.8	6.9	7.0
У	6.0	-2.0	-3.0	0.0

 $S_6 = 1.10 o 0.75 o 0.867$  (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.1167$ 

							6.6
У	0.0	-6.0	-4.0	-2.0	-8.0	-8.0	-2.0

X	7.2	7.8	8.4	9.0
У	-4.0	-3.0	3.0	9.0

 $S_6 = -14.800 \rightarrow -18.600 \rightarrow -18.347$  (Симпсон)

 $\mathrm{Err} = 0.2533$ 

# Вариант 16

X	-5.0	-4.9	-4.8	-4.7	-4.6	-4.5	-4.4
у	-1.0	-9.0	-8.0	0.0	-4.0	-4.0	0.0

X	-4.3	-4.2	-4.1	-4.0
v	-8.0	-5.0	4.0	-3.0

$$S_6 = -3.80 
ightarrow -3.60 
ightarrow -3.533$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=0.0667$$

		-0.4					
У	6.0	-7.0	1.0	0.0	-3.0	-3.0	0.0

X	3.2	3.8	4.4	5.0
у	1.0	-5.0	2.0	0.0

$$S_6 = -2.400 \rightarrow -7.200 \rightarrow -6.880$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err}\,=0.3200$ 

		-5.0						
Г	У	-6.0	-5.0	2.0	5.0	6.0	6.0	5.0

X	-2.9	-2.6	-2.3	-2.0
У	2.0	-6.0	-1.0	4.0

$$S_6 = 3.60 o 3.90 o 4.000$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.1000$ 

						10.0	
У	0.0	-5.0	1.0	-1.0	-2.0	-2.0	-1.0

X	11.2	11.8	12.4	13.0
у	1.0	-2.0	3.0	-3.0

$$S_6 = -4.400 \rightarrow -5.400 \rightarrow -5.333$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err}=0.0667$ 

#### Вариант 18

		6.3					
У	-9.0	-5.0	-3.0	8.0	0.0	0.0	8.0

X	8.1	8.4	8.7	9.0
У	-3.0	-4.0	1.0	6.0

$$S_6 = -0.30 o 0.15 o 0.300$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.1500$ 

Х	8.0	8.6	9.2	9.8	10.4	11.0	11.6
У	3.0	-1.0	-9.0	-7.0	8.0	8.0	-7.0

	X	12.2	12.8	13.4	14.0
ĺ	У	-9.0	3.0	4.0	6.0

$$S_6 = -13.200 \rightarrow -4.200 \rightarrow -3.600$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err}\,=0.6000$ 

### Вариант 19

X	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.2	-6.0	-5.8
У	4.0	-9.0	6.0	-1.0	7.0	7.0	-1.0

X	-5.6	-5.4	-5.2	-5.0
v	6.0	-10.0	-1.0	-7.0

 $S_6 = 0.20 o 0.50 o 0.600$  (трапеции)

 $\mathrm{Err}=0.1000$ 

	-1.0						
У	-3.0	6.0	4.0	0.0	5.0	5.0	0.0

X	3.2	3.8	4.4	5.0
У	4.0	10.0	4.0	-3.0

 $S_6 = 16.000 o 21.600 o 21.973$  (Симпсон)

Err = 0.3733

# Вариант 20

		0.1					
У	5.0	-3.0	-9.0	1.0	7.0	7.0	1.0

X	0.7	0.8	0.9	1.0
у	-9.0	-1.0	2.0	0.0

$$S_6 = 0.10 \rightarrow -0.15 \rightarrow -0.067$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err}\,=0.0833$ 

							-0.4
У	-3.0	-5.0	8.0	0.0	2.0	2.0	0.0

X	0.2	0.8	1.4	2.0
У	8.0	-6.0	-1.0	-3.0

$$S_6 = 7.200 \rightarrow 3.600 \rightarrow 3.840$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err}\,=0.2400$ 

X	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6
У	-6.0	5.0	-4.0	7.0	-7.0	-7.0	7.0

X	0.7	0.8	0.9	1.0
У	-4.0	5.0	0.0	8.0

$$S_6 = 0.40 \rightarrow 0.30 \rightarrow 0.333$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err} = 0.0333$$

			-1.8				
у	9.0	2.0	-6.0	6.0	-2.0	-2.0	6.0

X	1.2	1.8	2.4	3.0
У	-6.0	0.0	-2.0	-3.0

$$S_6 = 0.800 \rightarrow -1.200 \rightarrow -1.067$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err} = 0.1333$$

#### Вариант 22

	4.0						
У	-7.0	-4.0	7.0	1.0	6.0	6.0	1.0

X	6.1	6.4	6.7	7.0	
У	7.0	-5.0	-1.0	5.0	

$$S_6 = 4.80 \rightarrow 5.10 \rightarrow 5.200$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=0.1000$$

				5.8			
У	9.0	2.0	4.0	-7.0	-1.0	-1.0	-7.0

X	8.2	8.8	9.4	10.0
у	4.0	3.0	1.0	9.0

$$S_6 = 4.000 \rightarrow 2.400 \rightarrow 2.507$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err}\,=0.1067$$

### Вариант 23

X	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6
У	2.0	-1.0	6.0	8.0	-8.0	-8.0	8.0

ſ	X	3.7	3.8	3.9	4.0
	у	6.0	-1.0	0.0	-5.0

$$S_6 = 0.70 \rightarrow 0.85 \rightarrow 0.900$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.0500$ 

						11.0	
у	6.0	-1.0	-9.0	0.0	4.0	4.0	0.0

X	12.2	12.8	13.4	14.0
у	-9.0	3.0	4.0	-3.0

$$S_6 = -7.600 \rightarrow -1.800 \rightarrow -1.413$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err} = 0.3867$ 

X	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6
У	7.0	1.0	-8.0	-3.0	-6.0	-6.0	-3.0

	X	5.7	5.8	5.9	6.0
ĺ	v	-8.0	5.0	4.0	-2.0

$$S_6 = -1.90 \rightarrow -2.15 \rightarrow -2.067$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=0.0833$$

X	1.0	1.6	2.2	2.8	3.4	4.0	4.6
v	3.0	-5.0	5.0	0.0	-2.0	-2.0	0.0

X	5.2	5.8	6.4	7.0
у	5.0	-4.0	1.0	3.0

$$S_6 = 5.600 o 0.000 o 0.373$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err}\,=0.3733$$

X	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6
У	8.0	1.0	7.0	4.0	-5.0	-5.0	4.0

X	4.7	4.8	4.9	5.0
У	7.0	1.0	0.0	-5.0

$$S_6 = 1.70 o 1.55 o 1.600$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err} = 0.0500$$

X	9.0	9.6	10.2	10.8	11.4	12.0	12.6
У	9.0	-4.0	-8.0	7.0	8.0	8.0	7.0

X	13.2	13.8	14.4	15.0
У	-8.0	-7.0	-3.0	0.0

$$S_6 = 2.800 \rightarrow 1.800 \rightarrow 1.867$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err}=0.0667$$

#### Вариант 26

X	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6
у	4.0	6.0	-7.0	-8.0	-3.0	-3.0	-8.0

X	4.7	4.8	4.9	5.0
у	-7.0	8.0	2.0	0.0

$$S_6 = -1.60 \rightarrow -1.80 \rightarrow -1.733$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=0.0667$$

		5.6					
У	0.0	-3.0	-7.0	-8.0	2.0	2.0	-8.0

X	9.2	9.8	10.4	11.0
У	-7.0	-5.0	-2.0	-3.0

$$S_6 = -27.600 \rightarrow -22.200 \rightarrow -21.840$$
 (Симпсон)

$$Err\,=\,0.3600$$

#### Вариант 27

X	-3.0	-2.9	-2.8	-2.7	-2.6	-2.5	-2.4
У	-2.0	-6.0	-9.0	0.0	4.0	4.0	0.0

X	-2.3	-2.2	-2.1	-2.0
у	-9.0	-3.0	3.0	4.0

$$S_6 = -1.40 \rightarrow -1.50 \rightarrow -1.467$$
 (трапеции)

 $\mathrm{Err} = 0.0333$ 

			7.2				
У	0.0	7.0	-4.0	2.0	4.0	4.0	2.0

X	10.2	10.8	11.4	12.0
У	-4.0	5.0	-2.0	6.0

$$S_6 = 6.400 o 9.600 o 9.813$$
 (Симпсон)

 $\mathrm{Err} = 0.2133$ 

X	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6
У	-5.0	-7.0	1.0	-2.0	-1.0	-1.0	-2.0

X	5.7	5.8	5.9	6.0
v	1.0	-10.0	-3.0	2.0

$$S_6 = -2.70 \rightarrow -2.55 \rightarrow -2.500$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err} = 0.0500$$

							11.6
У	3.0	-6.0	8.0	-3.0	4.0	4.0	-3.0

	Х	12.2	12.8	13.4	14.0
ſ	v	8.0	-2.0	4.0	0.0

$$S_6 = 10.800 o 9.000 o 9.120$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err}\,=0.1200$$

	-2.0						
У	-4.0	-1.0	-9.0	3.0	-7.0	-7.0	3.0

X	-1.3	-1.2	-1.1	-1.0
У	-9.0	3.0	4.0	3.0

$$S_6 = -2.10 o -2.05 o -2.033$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=\,0.0167$$

			6.2				
У	-6.0	0.0	-8.0	3.0	-1.0	-1.0	3.0

X	9.2	9.8	10.4	11.0
У	-8.0	1.0	1.0	-6.0

$$S_6 = -12.800 
ightarrow -8.400 
ightarrow -8.107$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err}\,=\,0.2933$$

						10.0	
У	-4.0	8.0	-1.0	3.0	1.0	1.0	3.0

X	10.4	10.6	10.8	11.0
у	-1.0	9.0	1.0	2.0

$$S_6 = 4.40 o 4.60 o 4.667$$
 (трапеции)

$$\mathrm{Err}\,=0.0667$$

	1.0						
У	-9.0	0.0	2.0	-8.0	-7.0	-7.0	-8.0

X	5.2	5.8	6.4	7.0
У	2.0	-3.0	-3.0	-9.0

$$S_6 = -24.800 
ightarrow -22.800 
ightarrow -22.667$$
 (Симпсон)

$$\mathrm{Err}\,=0.1333$$