

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Министерство образования и науки Алтайского края**

**Комитет по образованию Крутихинского района**

**Филиал "Буяновская СОШ" МКОУ "Заковряшинская СОШ"**

**УТВЕРЖДЕНО**

**Директор МКОУ**

**«Заковряшинская  
СОШ»**



**Рязанова Т.Н.**

**Приказ №86-2 от «30»  
августа 2024 г.**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**(ID 4277745)**

**учебного предмета «Труд (технология)»**

**с. Буян 2024**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

D-

**целью**  
**формирование технологической**  
**грамотности**

**Задачами учебного предмета «Труд (технология)» являются:**



**ИНВАРИАНТНЫЕ МОДУЛИ ПРОГРАММЫ ПО УЧЕБНОМУ  
ПРЕДМЕТУ "ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИЯ)"**

**Модуль «Производство и технологии»**

**Модуль «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов»**

-

-

**Модуль «Компьютерная графика. Черчение»**

**Модуль «Робототехника»**

**Модуль «3D-моделирование, прототипирование, макетирование»**

**ВАРИАТИВНЫЕ МОДУЛИ ПРОГРАММЫ ПО УЧЕБНОМУ  
ПРЕДМЕТУ "ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)"**

**Модуль «Автоматизированные системы»**

**Модули «Животноводство» и «Растениеводство»**

D-

D-

-



**СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**  
**ИНВАРИАНТНЫЕ МОДУЛИ**

**Модуль «Производство и технологии»**

**5 класс**

**6 класс**

**7 класс**



**8 класс**

**9 класс**

-

-

-

**Модуль «Компьютерная графика. Черчение»**

**5 класс**

**6 класс**

**7 класс**

**8 класс**

D-

D-

**9 класс**

-

**Модуль «3D-моделирование, прототипирование, макетирование»**

**7 класс**

D-

**8 класс**

3D-

D-

**9 класс**

D-

D-

3D-

D-

D-

D-

D-

**Модуль «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов»**

**5 класс**



**6 класс**

**7 класс**

-

**Модуль «Робототехника»**

**5 класс**

**6 класс**

**7 класс**



**8 класс**

**9 класс**

**ВАРИАТИВНЫЕ МОДУЛИ**

**Модуль «Автоматизированные системы»**

**8–9 классы**

**Модуль «Животноводство»**

**7–8 классы**

**Модуль «Растениеводство»**

**7–8 классы**

-

с

-

-

-

-

# **ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

## **ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

**1) патриотического воспитания:**

**2) гражданского и духовно-нравственного воспитания:**

-

**3) эстетического воспитания:**

-

**4) ценности научного познания и практической деятельности:**

**5) формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:**

**6) трудового воспитания:**

**7) экологического воспитания:**

## **МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

**Познавательные универсальные учебные действия**

**Базовые логические действия:**

-

**Базовые проектные действия:**

**Базовые исследовательские действия:**

**Работа с информацией:**

**Регулятивные универсальные учебные действия**

**Самоорганизация:**

**амоконтроль (рефлексия) :**

**Умение принятия себя и других:**

**Коммуникативные универсальные учебные действия  
Общение:**

**Совместная деятельность:**

**ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ  
всех модулей**



**Предметные результаты освоения содержания модуля «Производство и технологии»**

**в 5 классе:**

**в 6 классе:**

**в 7 классе:**

**в 8 классе:**

**в 9 классе:**

-

**Предметные результаты освоения содержания модуля «Компьютерная графика. Черчение»**

**в 5 классе:**

**в 6 классе:**

**в 7 классе:**

**в 8 классе:**

D-

**в 9 классе:**

D-

**Предметные результаты освоения содержания модуля «3D-моделирование, прототипирование, макетирование»**

**в 7 классе:**

**в 8 классе:**

D-

D-

D-

3D-

**в 9 классе:**

D-

D-

3D-

**Предметные результаты освоения содержания модуля «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов»**

**в 5 классе:**

-  
-

**в 6 классе:**

**в 7 классе:**

**Предметные результаты освоения содержания модуля «Робототехника»  
в 5 классе:**

**в 6 классе:**

-

;

**в 7 классе:**

**в 8 классе:**

**в 9 классе:**



**Предметные результаты освоения содержания вариативного модуля  
«Автоматизированные системы»**

**К концу обучения в 8–9 классах:**

**Предметные результаты освоения содержания модуля  
«Животноводство»**

**К концу обучения в 7–8 классах:**

**Предметные результаты освоения содержания модуля  
«Растениеводство»**

**К концу обучения в 7–8 классах:**

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Производство и технологии</b>					
1.1		2			
1.2		2			
		4			
<b>Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение</b>					
2.1		4			
2.2		4			
		8			
<b>Раздел 3. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов</b>					
3.1		2			
3.2		2			
3.3		4			

3.4		2			
3.5		4			
3.6		8			
3.7		2			
3.8		2			
3.9		4			
3.10		6			
		36			
<b>Раздел 4. Робототехника</b>					
4.1		4			
4.2		2			

4.3		2			
4.4		2			
4.5		4			
4.6		6			
		20			
		68	0	0	

## 6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Производство и технологии</b>					
1.1		2			
1.2		2			
		4			
<b>Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение</b>					
2.1		2			
2.2		4			
2.3		2			
		8			
<b>Раздел 3. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов</b>					
3.1		2			
3.2		2			

3.3		6			
3.4		4			
3.5		8			
3.6		2			
3.7		2			
3.8		10			
		36			
<b>Раздел 4. Робототехника</b>					
4.1		2			
4.2		4			
4.3		4			
4.4	-	2			
4.5		4			
4.6		4			
		20			

	68	0	0	
--	----	---	---	--



**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ  
7 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ МОДУЛИ)**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Производство и технологии</b>					
1.1		2			
1.2		2			
		4			
<b>Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение</b>					
2.1		2			
2.2		6			
		8			
<b>Раздел 3. 3D-моделирование, прототипирование, макетирование</b>					
3.1	3D-	2			
3.2		4			
3.3		4			

	3D-				
		10			
<b>Раздел 4. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов</b>					
4.1		4			
4.2		4			
4.3		2			
4.4		4			
4.5		6			
4.6		4			
4.7		2			
		26			
<b>Раздел 5. Робототехника</b>					
5.1		4			
5.2		4			

5.3		6			
5.4		6			
		20			
		68	0	0	

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

### 7 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ + ВАРИАТИВНЫЕ МОДУЛИ «РАСТЕНИЕВОДСТВО», «ЖИВОТНОВОДСТВО»)

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
<b>Раздел 1. Производство и технологии</b>						
1.1		2				
1.2		2				
		4				
<b>Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение</b>						
2.1		2				
2.2		6				
		8				
<b>Раздел 3. 3D-моделирование, прототипирование, макетирование</b>						
3.1	D-	2				
3.2		2				

	D-					
		4				
<b>Раздел 4. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов</b>						
4.1		4				
4.2		4				
4.3		2				
4.4		2				
4.5		2				
4.6		6				
4.7		4				
4.8		2				
		26				
<b>Раздел 5. Робототехника</b>						
5.1		4				
5.2		4				

5.3		6				
		14				
<b>Раздел 6. Растениеводство</b>						
6.1		2				
6.2		2				
6.3		2				
		6				
<b>Раздел 7. Животноводство</b>						
7.1		2				
7.2		2				
7.3		2				
		6				
<b>ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ</b>		68	0	0		

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ  
8 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ МОДУЛИ)**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Производство и технологии</b>					
1.1		1			
1.2		1			
1.3		2			
		4			
<b>Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение</b>					
2.1		2			
2.2		2			
		4			
<b>Раздел 3. 3D-моделирование, прототипирование, макетирование</b>					
3.1	D-	2			
3.2		2			

3.3		2			
3.4	3D-	2			
3.5	-	4			
		12			
<b>Раздел 4. Робототехника</b>					
4.1		1			
4.2		1			
4.3		9			
4.4		1			
4.5		1			
4.6		1			
		14			
		34	0	0	



**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ****8 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ + ВАРИАТИВНЫЕ МОДУЛИ «РАСТЕНИЕВОДСТВО», «ЖИВОТНОВОДСТВО»)**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Производство и технологии</b>					
1.1		1			
1.2		1			
1.3		2			
		4			
<b>Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение</b>					
2.1		2			
2.2		2			
		4			
<b>Раздел 3. 3D-моделирование, прототипирование, макетирование</b>					
3.1	D-	2			
3.2		2			

3.3	D-	4			
		8			
<b>Раздел 4. Робототехника</b>					
4.1		1			
4.2		1			
4.3		5			
4.4		2			
4.5		1			
		10			
<b>Раздел 5. Растениеводство</b>					
5.1		2			
5.2		1			
5.3		1			
		4			
<b>Раздел 6. Животноводство</b>					
6.1		1			

6.2		2			
6.3		1			
		4			
		34	0	0	

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ  
9 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ МОДУЛИ)**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<b>Раздел 1. Производство и технологии</b>					
1.1		2			
1.2	-	2			
		4			
<b>Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение</b>					
2.1		2			
2.2		2			
		4			
<b>Раздел 3. 3D-моделирование, прототипирование, макетирование</b>					
3.1		7			
3.2		4			
3.3	3D-	1			

		12			
<b>Раздел 4. Робототехника</b>					
4.1		1			
4.2		6			
4.3		1			
4.4		1			
4.5		1			
4.6	-	3			
4.7		1			
		14			
		34	0	0	

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**  
**5 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1	0	0	02 09	
2		1	0	1	05 09	
3		1	0	0	09 09	
4	-	1	0	0	12 09	
5		1	0	1	16 09	
6		1	0	1	19 09	
7		1	0	0	23 09	
8		1	0	1	26 09	
9		1	0	0	30 09	
10		1	0	1	03 10	
11		1	0	1	07 10	

12		1	0	0	10 10	
13		1	0	1	14 10	
14		1	0	1	17 10	
15		1	0	1	21 10	
16		1	0	0	24 10	
17		1	0	0	07 11	
18		1	0	0	07 11	
19		1	0	0	11 11	
20		1	0	0	14 11	

21		1	0	0	18 11	
22		1	0	0	21 11	
23		1	0	0	25 11	
24		1	0	0	28 11	
25		1	0	0	02 12	
26		1	0	0	05 12	
27		1	0	0	09 12	
28		1	0	0	12 12	
29		1	0	1	16 12	



30	-	1	0	1	19 12	
31	-	1	0	1	23 12	
32		1	0	0	26 12	
33		1	0	0	09 01	
34		1	0	0	09 01	
35		1	0	1	13 01	
36		1	0	1	16 01	
37		1	0	0	20 01	
38		1	0	1	23 01	

39		1	0	0	27 01	
40		1	0	0	30 01	
41		1	0	0	04 02	
42		1	0	0	06 02	
43		1	0	0	10 02	
44		1	0	0	13 02	
45		1	0	0	17 02	
46		1	0	0	20 02	
47		1	0	0	27 02	
48		1	0	0	27 02	

49		1	0	0	03 03	
50	-	1	0	1	06 03	
51		1	0	0	13 03	
52		1	0	1	13 03	
53		1	0	0	17 03	
54		1	0	0	20 03	
55		1	0	0	31 03	
56		1	0	1	03 04	
57		1	0	0	07 04	
58		1	0	1	10 04	
59		1	0	0	14 04	
60		1	0	1	17 04	
61		1	0	0	21 04	
62		1	0	1	24 04	
63		1	0	0	28 04	

64		1	0	0	05 05	
65		1	0	0	08 05	
66		1	0	0	15 05	
67		1	0	0	19 05	
68		1	0	0	22 05	
		68	0	21		

**6 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1	0	0	02 09	
2		1	0	1	04 09	
3		1	0	0	09 09	
4		1	0	1	11 09	
5		1	0	0	16 09	
6		1	0	1	18 09	
7		1	0	0	23 09	
8	-	1	0	0	25 09	
9		1	0	0	30 09	

10		1	0	0	02 10	
11		1	0	1	07 10	
12	- -	1	0	0	09 10	
13		1	0	0	14 10	
14		1	0	1	16 10	
15		1	0	0	21 10	
16		1	0	0	23 10	
17		1	0	0	06 11	
18		1	0	0	06 11	
19		1	0	0	11 11	

20		1	0	0	13 11	
21		1	0	0	18 11	
22		1	0	0	20 11	
23		1	0	0	25 11	
24		1	0	0	27 11	
25		1	0	0	02 12	
26		1	0	0	04 12	
27		1	0	0	09 12	
28		1	0	0	11 12	
29	-	1	0	0	16 12	

30		1	0	0	18 12	
31		1	0	0	23 12	
32		1	0	1	25 12	
33		1	0	0	13 01	
34		1	0	0	13 01	
35		1	0	0	15 01	
36		1	0	1	20 01	
37		1	0	1	22 01	
38		1	0	1	27 01	



39		1	0	1	29 01	
40		1	0	0	03 02	
41		1	0	0	05 02	
42		1	0	0	10 02	
43		1	0	0	12 02	
44		1	0	0	17 02	
45		1	0	0	19 02	
46		1	0	0	26 02	
47		1	0	0	26 02	
48		1	0	0	03 03	

49		1	0	0	05 03	
50		1	0	1	12 03	
51		1	0	0	17 03	
52		1	0	1	19 03	
53		1	0	0	31 03	
54		1	0	0	02 04	
55		1	0	0	07 04	
56		1	0	1	09 04	
57		1	0	0	14 04	
58		1	0	1	16 04	
59	-	1	0	0	21 04	
60		1	0	1	23 04	

61		1	0	0	28 04	
62		1	0	1	30 04	
63		1	0	0	05 05	
64		1	0	1	07 05	
65		1	0	0	14 05	
66		1	0	0	14 05	
67		1	0	0	19 05	
68		1	0	0	21 05	
		68	0	17		

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ****7 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ + ВАРИАТИВНЫЕ МОДУЛИ «РАСТЕНИЕВОДСТВО»,  
«ЖИВОТНОВОДСТВО»)**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1			04 09	
2	-	1			05 09	
3		1			11 09	
4		1			12 09	
5		1			18 09	
6		1			19 09	
7		1			25 09	
8		1			26 09	
9		1			02 10	
10		1			03 10	

11		1			09 10	
12		1			10 10	
13	3D-	1			16 10	
14		1			17 10	
15		1			23 10	
16		1			24 10	
17		1			06 11	
18		1			07 11	
19		1			13 11	
20		1			14 11	
21		1			20 11	
22		1			21 11	

23		1			27 11	
24		1			28 1	
25		1			04 12	
26		1			05 12	
27		1			11 12	
28		1			12 12	
29		1			18 12	
30		1			19 12	
31		1			25 12	
32		1			26 12	
33		1			09 01	

34		1			1501	
35		1			16 01	
36		1			22 01	
37		1			23 01	
38		1			29 01	
39		1			30 01	
40		1			05 02	
41		1			06 02	
42		1			12 02	
43		1			13 02	
44	-	1			19 02	
45		1			20 02	

46		1			26 02	
47		1			27 02	
48		1			05 03	
49		1			06 03	
50		1			12 03	
51		1			13 03	
52		1			19 03	
53		1			20 03	
54		1			02 04	
55		1			03 04	
56		1			09 04	
57		1			10 04	
58		1			16 04	
59		1			17 04	
60		1			23 04	



61		1			24 04	
62		1			30 04	
63		1			07 05	
64		1			08 05	
65		1			14 05	
66		1			15 05	
67		1			21 05	
68		1			22 05	
		68	0	0		

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ****8 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ + ВАРИАТИВНЫЕ МОДУЛИ «РАСТЕНИЕВОДСТВО»,  
«ЖИВОТНОВОДСТВО»)**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1			04 09	
2		1			11 09	
3		1			18 09	
4		1			25 09	
5		1			02 10	
6		1			09 10	
7		1			16 10	
8		1			23 10	
9		1			06 11	
10		1			13 11	
11	D-	1			20 11	
12		1			27 11	

13	-	1			04 12	
14	3D-	1			11 12	
15	D-	1			18 12	
16		1			25 12	
17		1			15 01	
18		1			22 01	
19		1			29 01	
20		1			05 02	
21		1			12 02	
22		1			19 02	
23		1			26 02	
24		1			05 03	

25		1			12 03	
26		1			19 03	
27		1			02 04	
28		1			09 04	
29		1			16 04	
30		1			23 04	
31		1			30 04	
32		1			07 05	
33		1			14 05	
34		1			21 05	
		34	0	0		

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**  
**9 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ МОДУЛИ)**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1			06 09	
2		1			13 09	
3	-	1			20 09	
4		1			27 09	
5		1			04 10	
6		1			11 10	
7		1			18 10	

8	UX-	1			25 10	
9		1			08 11	
10		1			15 11	
11		1			22 11	
12		1			29 11	
13		1			06 12	
14	D-	1			13 12	
15	-	1			20 12	
16	D-	1			27 12	

17	D-	1			10 01	
18	D-	1			17 01	
19	D-	1			24 01	
20	D- D- 3D- D- D-	1			31 01	
21		1			07 02	
22		1			14 02	
23		1			21 02	
24		1			28 02	

25		1			07 03	
26		1			14 03	
27		1			21 03	
28		1			04 04	
29		1			11 04	
30		1			18 04	
31	-	1			25 04	
32	-	1			16 05	
33	-	1			16 05	
34	-	1			23 05	



		34	0	0		



