

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
МР «УСТЬ-ЦИЛЕМСКИЙ»**

МБОУ "Кадетская СОШ им. Героя России В.Н.Носова"

156

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 3380747)

учебного предмета «Биология» (Базовый уровень)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

5 КЛАСС

1. Биология – наука о живой природе

-

2. Методы изучения живой природы

Лабораторные и практические работы

Экскурсии или видеоэкскурсии

3. Организмы – тела живой природы

Лабораторные и практические работы

4. Организмы и среда обитания

-

Лабораторные и практические работы.

Экскурсии или видеоэкскурсии.

5. Природные сообщества

Лабораторные и практические работы.

Экскурсии или видеоэкскурсии.

6. Живая природа и человек

Практические работы.

6 КЛАСС

1. Растительный организм

Лабораторные и практические работы.

Экскурсии или видеоэкскурсии.

2. Строение и многообразие покрытосеменных растений

Лабораторные и практические работы.

**3. Жизнедеятельность растительного организма
Обмен веществ у растений**

Питание растения.

Дыхание растения.

Транспорт веществ в растении.

Рост и развитие растения.

Лабораторные и практические работы.

7 КЛАСС

1. Систематические группы растений

Лабораторные и практические работы.

2. Развитие растительного мира на Земле

Экскурсии или видеоэкскурсии.

3. Растения в природных сообществах

4. Растения и человек

Экскурсии или видеоэкскурсии.

5. Грибы. Лишайники. Бактерии

Лабораторные и практические работы.

8 КЛАСС

1. Животный организм

Лабораторные и практические работы.

2. Строение и жизнедеятельность организма животного

Лабораторные и практические работы.

3. Систематические группы животных

Лабораторные и практические работы

-

-

Многоклеточные животные. Кишечнополостные

Лабораторные и практические работы.

Плоские, круглые, кольчатые черви.

Лабораторные и практические работы.

Членистоногие.

Лабораторные и практические работы.

Моллюски

Лабораторные и практические работы.

Хордовые.

Рыбы

Лабораторные и практические работы.

Земноводные

Пресмыкающиеся

Птицы

Лабораторные и практические работы.

Млекопитающие.

Лабораторные и практические работы.

4. Развитие животного мира на Земле

Лабораторные и практические работы.

5. Животные в природных сообществах

6. Животные и человек

-

9 КЛАСС

1. Человек – биосоциальный вид

2. Структура организма человека

Лабораторные и практические работы.

3. Нейрогуморальная регуляция

Лабораторные и практические работы.

4. Опора и движение

-

-

-

Лабораторные и практические работы.

5. Внутренняя среда организма

-

-

Лабораторные и практические работы.

6. Кровообращение

-

-

Лабораторные и практические работы.

7. Дыхание

-

Лабораторные и практические работы.

8. Питание и пищеварение

Лабораторные и практические работы.

9. Обмен веществ и превращение энергии

Лабораторные и практические работы.

10. Кожа

Лабораторные и практические работы.

11. Выделение

Лабораторные и практические работы.

12. Размножение и развитие

Лабораторные и практические работы.

13. Органы чувств и сенсорные системы

Лабораторные и практические работы

14. Поведение и психика

Лабораторные и практические работы.

15. Человек и окружающая среда

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты

1) гражданского воспитания:

2) патриотического воспитания:

3) духовно-нравственного воспитания:

4) эстетического воспитания:

5) физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:

6) трудового воспитания:

7) экологического воспитания:

8) ценности научного познания:

9) адаптации обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды:

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Познавательные универсальные учебные действия

1) базовые логические действия:

-

2) базовые исследовательские действия:

-

3) работа с информацией:

Коммуникативные универсальные учебные действия

1) общение:

2) совместная деятельность:

Регулятивные универсальные учебные действия

Самоорганизация:

Самоконтроль, эмоциональный интеллект:

Принятие себя и других

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

в 5 классе:

в 6 классе:

-

в 7 классе:

3),

в 8 классе:

в 9 классе:

-

5)

.

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
5 КЛАСС**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		4			https://m.edsoo.ru/7f413368
2		4		1	https://m.edsoo.ru/7f413368
3		10		1.5	https://m.edsoo.ru/7f413368
4		6		0.5	https://m.edsoo.ru/7f413368
5		6		0.5	https://m.edsoo.ru/7f413368
6		3			https://m.edsoo.ru/7f413368
7		1	1		https://m.edsoo.ru/7f413368
		34	1	3.5	

6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		8		1.5	https://m.edsoo.ru/7f4148d0
2		11		3.5	https://m.edsoo.ru/7f4148d0
3		14		3	https://m.edsoo.ru/7f4148d0
4		1	1		https://m.edsoo.ru/7f4148d0
		34	1	8	

7 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		18		4.5	https://m.edsoo.ru/7f416720
2		2			https://m.edsoo.ru/7f416720
3		3			https://m.edsoo.ru/7f416720
4		3			https://m.edsoo.ru/7f416720
5		7		2	https://m.edsoo.ru/7f416720
6		1	1		
		34	1	6.5	

8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		4		0.5	https://m.edsoo.ru/7f418886
2		12		3	https://m.edsoo.ru/7f418886
3		1			https://m.edsoo.ru/7f418886
4	-	3		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
5		2		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
6		4		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
7		6		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
8		2		0.5	https://m.edsoo.ru/7f418886
9		1			https://m.edsoo.ru/7f418886
10		4		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
11		3			https://m.edsoo.ru/7f418886

12		3			https://m.edsoo.ru/7f418886
13		4		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
14		7		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
15		4		0.5	https://m.edsoo.ru/7f418886
16		3			https://m.edsoo.ru/7f418886
17		3			https://m.edsoo.ru/7f418886
18		2	2		https://m.edsoo.ru/7f418886
		68	2	11.5	

9 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		3			https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
2		3		1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
3		8		0.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
4		5		2	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
5		4		0.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
6		4		1.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
7		4		1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
8		6		1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
9		4		1.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
10		5		2	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
11		3		1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
12		5		0.5	

					https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
13		5		1.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
14		6		1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
15		1			https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
16		2	2		
		68	2	15	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
5 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1			https://m.edsoo.ru/863cca60	
2	-	1			https://m.edsoo.ru/863ccc0e	
3		1			https://m.edsoo.ru/863ccc0e	
4		1			https://m.edsoo.ru/863ccf56	
5		1			https://m.edsoo.ru/863cd0c8	
6		1			https://m.edsoo.ru/863cd9ce	
7		1		0.5	https://m.edsoo.ru/863cd65e	

8		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863cd866
9		1				https://m.edsoo.ru/863cdb36
10		1				https://m.edsoo.ru/863cd3de
11		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863cddde
12		1				https://m.edsoo.ru/863ce568
13		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863ce73e

14		1				https://m.edsoo.ru/863ce8ec
15		1				
16		1				
17		1				
18		1				https://m.edsoo.ru/863ce8ec
19		1				
20		1				https://m.edsoo.ru/863cea68
21	-	1				https://m.edsoo.ru/863cec3e
22		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863cedba
23		1				https://m.edsoo.ru/863cf684
24		1				https://m.edsoo.ru/863cf508
25		1				https://m.edsoo.ru/863cf684

26		1				https://m.edsoo.ru/863cf684
27		1				https://m.edsoo.ru/863cf7e2
28		1				https://m.edsoo.ru/863cfb20
29		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863cfd3c
30		1				https://m.edsoo.ru/863cfeea
31		1				https://m.edsoo.ru/863d0340
32		1				https://m.edsoo.ru/863d0340
33		1				https://m.edsoo.ru/863d064c
34		1	1			
		34	1	3		

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1				https://m.edsoo.ru/863d0af2
2		1				https://m.edsoo.ru/863d0c82
3		1				https://m.edsoo.ru/863d0de0
4		1				https://m.edsoo.ru/863d0fde
5		1		0.5		
6		1				
7		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d115a
8		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d12ae

9		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d3cca
10		1				https://m.edsoo.ru/863d1402
11		1				https://m.edsoo.ru/863d197a
12		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d1c90
13		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d28ca

14		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d1e98
15		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d2c08
16		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d3842
17		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d3842
18		1				https://m.edsoo.ru/863d3b4e
19		1				https://m.edsoo.ru/863d3b4e
20		1				https://m.edsoo.ru/863d2550
21		1				https://m.edsoo.ru/863d1b00
22		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d2028

23		1				https://m.edsoo.ru/863d2028
24		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d21c2
25		1				https://m.edsoo.ru/863d2320
26		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d2c08
27		1				
28		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d3cca
29		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d2fb4
30		1				
31		1				https://m.edsoo.ru/863d3842
32		1				

						https://m.edsoo.ru/863d39c8
33		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d34d2
34		1	1			
		34	1	8		

7 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1				https://m.edsoo.ru/863d4314
2		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d46a2
3		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d4832
4		1				https://m.edsoo.ru/863d499a
5		1				https://m.edsoo.ru/863d4fc6
6		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d4b02

7		1				https://m.edsoo.ru/863d4e5e
8		1				https://m.edsoo.ru/863d4fc6
9		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d512e
10		1				https://m.edsoo.ru/863d5282
11		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d55a2

12		1				https://m.edsoo.ru/863d5714
13		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d5868
14		1				https://m.edsoo.ru/863d5a02
15		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6
16		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae

					https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6
17		1		0.5	https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6
18		1			https://m.edsoo.ru/863d634e
19		1			https://m.edsoo.ru/863d651a
20		1			https://m.edsoo.ru/863d668c
21		1			https://m.edsoo.ru/863d67ea

22		1				https://m.edsoo.ru/863d695c
23		1				https://m.edsoo.ru/863d695c
24		1				https://m.edsoo.ru/863d6cc2
25		1				https://m.edsoo.ru/863d6e2a
26		1				https://m.edsoo.ru/863d6f88
27	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d75f0
28		1				https://m.edsoo.ru/863d75f0
29		1				https://m.edsoo.ru/863d70e6
30		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d70e6

31		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d72b2
32	-	1				https://m.edsoo.ru/863d72b2
33	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d7460
34		1				
	34	1	6.5			

8 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1				https://m.edsoo.ru/863d7744
2		1				https://m.edsoo.ru/863d78a2
3		1				https://m.edsoo.ru/863d7c26
4		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d7d98
5		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d7f1e
6		1				https://m.edsoo.ru/863d809a
7		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d82ca

8		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d84fa
9		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d86c6
10		1				https://m.edsoo.ru/863d8856
11		1				https://m.edsoo.ru/863d89d2
12		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d8d74
13		1				https://m.edsoo.ru/863d8f9a
14		1				https://m.edsoo.ru/863d9260
15		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d93b4
16		1				https://m.edsoo.ru/863d93b4
17		1				

						https://m.edsoo.ru/863d9526
18	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d974c
19		1				https://m.edsoo.ru/863d974c
20		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d974c
21		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d9a30
22		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d9ba2
23		1				https://m.edsoo.ru/863d9d50

24		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863da070
25		1				https://m.edsoo.ru/863d9efe
26		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d9efe
27		1				https://m.edsoo.ru/863da3c2
28		1				https://m.edsoo.ru/863da53e
29		1				https://m.edsoo.ru/863da6a6
30	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863da89a
31		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863da89a

32		1				https://m.edsoo.ru/863da89a
33		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dab7e
34		1				https://m.edsoo.ru/863dacd2
35		1				https://m.edsoo.ru/863dae44
36		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863db010
37		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863db010
38		1				https://m.edsoo.ru/863db16e
39		1				

						https://m.edsoo.ru/863db2ea
40		1				https://m.edsoo.ru/863db6be
41		1				https://m.edsoo.ru/863db6be
42		1				https://m.edsoo.ru/863dba1a
43		1				https://m.edsoo.ru/863dbb78
44		1				https://m.edsoo.ru/863dbcc2
45		1				https://m.edsoo.ru/863dbef2
46		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dc1ea
47		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dc352

48		1				https://m.edsoo.ru/863dc62c
49		1				https://m.edsoo.ru/863dc8a2
50		1				https://m.edsoo.ru/863dca3c
51		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dca3c
52		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dccda
53		1				https://m.edsoo.ru/863dce9c
54		1				https://m.edsoo.ru/863dd374
55		1				https://m.edsoo.ru/863dd4e6
56		1				
57		1				https://m.edsoo.ru/863dd8ba
58		1		0.5		

						https://m.edsoo.ru/863dda2c
59		1				https://m.edsoo.ru/863ddb94
60		1				https://m.edsoo.ru/863ddd60
61		1				https://m.edsoo.ru/863de058
62		1				https://m.edsoo.ru/863de1ca
63		1				https://m.edsoo.ru/863de6c0
64		1				https://m.edsoo.ru/863de846
65		1				https://m.edsoo.ru/863de9a4
66		1				https://m.edsoo.ru/863dec7e
67		1	1			
68	Итоговая контрольная работа	1	1			
		68	2	11.5		

9 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1			https://m.edsoo.ru/863df188	
2		1			https://m.edsoo.ru/863df354	
3		1			https://m.edsoo.ru/863df354	
4		1			https://m.edsoo.ru/863df4a8	
5		1		0.5	https://m.edsoo.ru/863df606	
6		1		0.5	https://m.edsoo.ru/863dfae8	
7		1			https://m.edsoo.ru/863dfdb8	
8		1			https://m.edsoo.ru/863dfc6e	
9		1				

						https://m.edsoo.ru/863dff0c
10		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e00ba
11		1				https://m.edsoo.ru/863e0682
12		1				https://m.edsoo.ru/863e0682
13		1				https://m.edsoo.ru/863e098e
14		1				https://m.edsoo.ru/863e0c36
15		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e10b4
16		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e0d9e
17		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e1398

18	-	1				https://m.edsoo.ru/863e15f0
19	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e15f0
20		1				https://m.edsoo.ru/863e1712
21		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e1712
22		1				https://m.edsoo.ru/863e182a
23		1				https://m.edsoo.ru/863e1942
24		1				https://m.edsoo.ru/863e1d70
25		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e1e9c
26		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e20d6

27	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e220c
28		1				https://m.edsoo.ru/863e231a
29		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e25fe
30		1				https://m.edsoo.ru/863e2aae
31		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e2e64
32		1				https://m.edsoo.ru/863e2f9a
33		1				https://m.edsoo.ru/863e2f9a
34		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e30d0

35		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e30d0
36		1				https://m.edsoo.ru/863e3422
37		1				https://m.edsoo.ru/863e3666
38		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3792
39		1				https://m.edsoo.ru/863e38a0
40		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e39ae
41		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3d14
42		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3f76

43		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3f76
44		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3f76
45		1				https://m.edsoo.ru/863e41ba
46		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e4084
47		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e4516
48		1				https://m.edsoo.ru/863e4746
49		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e485e

50		1				https://m.edsoo.ru/863e4ec6
51		1				https://m.edsoo.ru/863e4c50
52		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e4ec6
53		1				https://m.edsoo.ru/863e4da4
54		1				https://m.edsoo.ru/863e4da4
55		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e4fd4
56		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e50ec https://m.edsoo.ru/863e51fa
57		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e5416

58		1				https://m.edsoo.ru/863e5538
59		1				https://m.edsoo.ru/863e5538
60		1				https://m.edsoo.ru/863e5646
61		1				https://m.edsoo.ru/863e5768
62		1				https://m.edsoo.ru/863e588a
63		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e5ac4
64		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e5ac4
65		1				https://m.edsoo.ru/863e5bf0
66		1				https://m.edsoo.ru/863e5d12
67	Обобщающая контрольная работа по разделу	1	1			https://m.edsoo.ru/863e5d12

68	Итоговая контрольная работа	1	1		https://m.edsoo.ru/863e600a
		68	2	15	

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ
ИНТЕРНЕТ**