

Мониторинг выполнения ВПР в 2020 - 2021 учебном году

Биология

Задание 1.1: узнавания по изображениям представителей систематических групп растений грибов и бактерий

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
1	21	81%	16	73%	19	79%	19	76%	
0	5	19%	6	27%	5	21%	6	24%	
Ср. балл	0.8077	81%	0.727	73%	0.792	79%	0.76	76%	

Задание 1.2: узнавания по изображениям представителей систематических групп растений грибов и бактерий

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
2	7	27%	15	68%	7	29%	17	68%	
1	10	38%	2	9%	8	33%	6	24%	
0	9	35%	5	23%	9	38%	2	8%	
Ср. балл	0.9231	46%	1.455	73%	0.917	46%	1.6	80%	

Задание 1: узнавания по изображениям представителей систематических групп растений грибов и бактерий

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
3	5	19%	11	50%	7	29%	13	52%	
2	11	42%	6	27%	6	25%	8	32%	
1	8	31%	3	14%	8	33%	3	12%	
0	2	8%	2	9%	3	13%	1	4%	
Ср. балл	1.7308	58%	2.182	73%	1.708	57%	2.32	77%	

*Задание 2: умение определять значение растений, грибов и б
и жизни человека*

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>	
1	21	81%	20	91%	18	75%	21	84%
0	5	19%	2	9%	6	25%	4	16%
Ср. балл	0.8077	81%	0.909	91%	0.75	75%	0.84	84%

Задание 3: умение проводить таксономическое описание цв

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>	
2	22	85%	13	59%	16	67%	21	84%
1	4	15%	7	32%	4	17%	4	16%
0	0	0%	2	9%	4	17%	0	0%
Ср. балл	1.8462	92%	1.5	75%	1.5	75%	1.84	92%

*Задание 4: умения обучающихся работать с представленно
информацией, из которой необходимо отобрать необходимую.*

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>	
2	5	19%	14	64%	9	38%	6	24%
1	15	58%	8	36%	14	58%	18	72%
0	6	23%	0	0%	1	4%	1	4%
Ср. балл	0.9615	48%	1.636	82%	1.333	67%	1.2	60%

Задание 5: умение проводить сравнение биологических признаков по предмету их морфологических различий

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
2	20	77%	13	59%	17	71%	21	84%	
1	4	15%	2	9%	4	17%	2	8%	
0	2	8%	7	32%	3	13%	2	8%	
Ср. балл	1.6923	85%	1.273	64%	1.583	79%	1.76	88%	

Задание 6: знание типичных представителей царств растений

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
2	21	81%	10	45%	18	75%	22	88%	
1	1	4%	10	45%	3	13%	0	0%	
0	4	15%	2	9%	3	13%	3	12%	
Ср. балл	1.6538	83%	1.364	68%	1.625	81%	1.76	88%	

Задание 7: умение проводить сравнение биологических объектов между собой

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
2	13	50%	8	36%	9	38%	16	64%	
1	7	27%	7	32%	9	38%	8	32%	
0	6	23%	7	32%	6	25%	1	4%	
Ср. балл	1.2692	63%	1.045	52%	1.125	56%	1.6	80%	

Задание 8: умение выстраивать последовательность процессов происходящих с организмами в их жизнедеятельности

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
2	8	31%	10	45%	6	25%	17	68%	
1	4	15%	4	18%	7	29%	6	24%	
0	14	54%	8	36%	11	46%	2	8%	
Ср. балл	0.7692	38%	1.091	55%	0.792	40%	1.6	80%	

Задание 9: умение применять биологические знаки и символы для определения систематического положения растений

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
1	24	92%	21	95%	23	96%	22	88%	
0	2	8%	1	5%	1	4%	3	12%	
Ср. балл	0.9231	92%	0.955	95%	0.958	96%	0.88	88%	

Задание 10: умение обосновывать применения биологических признаков при определении систематического положения растений

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
2	4	15%	10	45%	0	0%	5	20%	
1	16	62%	10	45%	15	63%	19	76%	
0	6	23%	2	9%	9	38%	1	4%	

Ср. балл	0.9231	46%	1.364	68%	0.625	31%	1.16	58%	
-----------------	---------------	------------	--------------	------------	--------------	------------	-------------	------------	--

Задание 11: умение оценивать биологическую информацию достоверности

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
1	12	46%	20	91%	19	79%	15	60%	
0	14	54%	2	9%	5	21%	10	40%	
Ср. балл	0.4615	46%	0.909	91%	0.792	79%	0.6	60%	

Задание 12: умение классифицировать изображенные рас бактерии по разным основаниям

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
3	0	0%	2	9%	0	0%	7	28%	
2	3	12%	3	14%	1	4%	3	12%	
1	2	8%	1	5%	1	4%	0	0%	
0	21	81%	16	73%	22	92%	15	60%	
Ср. балл	0.3077	10%	0.591	20%	0.125	4%	1.08	36%	

Задание 13.1: определять среду их обитани.

Баллы	Уровень успешности								
	7а		7б		7в		7и		
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>		
2	17	65%	8	36%	15	63%	20	80%	
1	0	0%	3	14%	2	8%	2	8%	
0	9	35%	11	50%	7	29%	3	12%	

Ср. балл	1.3077	65%	0.864	43%	1.333	67%	1.68	84%	
-----------------	---------------	------------	--------------	------------	--------------	------------	-------------	------------	--

Задание 13.2: по схеме, отражающей развитие растительных сообществ, находить местоположение организмов

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>	
2	13	50%	10	45%	11	46%	12	48%
1	0	0%	0	0%	3	13%	12	48%
0	13	50%	12	55%	10	42%	1	4%
Ср. балл	1	50%	0.909	45%	1.042	52%	1.44	72%

Задание 13.3: определять систематическое положение одного из видов растений

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>	
1	17	65%	8	36%	18	75%	17	68%
0	9	35%	14	64%	6	25%	8	32%
Ср. балл	0.6538	65%	0.364	36%	0.75	75%	0.68	68%

Задание 13: умение проводить анализ изображенных растительных сообществ

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>	
5	12	46%	3	14%	2	8%	8	32%
4	1	4%	5	23%	5	21%	8	32%
3	2	8%	2	9%	13	54%	6	24%

2	2	8%	3	14%	3	13%	2	8%
1	3	12%	0	0%	0	0%	1	4%
0	6	23%	9	41%	1	4%	0	0%
Ср. балл	2.9615	59%	2.136	43%	3.125	63%	3.8	76%

Первичное распределение баллов

Баллы	Уровень успешности							
	7а		7б		7в		7и	
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>	
28		0%		0%		0%		0%
27		0%		0%		0%		0%
26		0%		0%		0%		0%
25	1	4%		0%		0%		0%
24		0%		0%		0%	3	12%
23	2	8%	1	5%		0%	3	12%
22		0%		0%	1	4%	4	16%
21	3	12%		0%	1	4%	6	24%
20	2	8%	3	14%	1	4%	3	12%
19	3	12%	2	9%	5	21%	3	12%
18	2	8%	5	23%	3	13%		0%
17		0%	2	9%		0%	1	4%
16		0%	2	9%	4	17%		0%
15	2	8%	2	9%	2	8%		0%
14	2	8%	1	5%	1	4%		0%
13	4	15%	4	18%	2	8%		0%
12	2	8%		0%		0%	1	4%
11		0%		0%	2	8%	1	4%
10	1	4%		0%		0%		0%
9		0%		0%	1	4%		0%
8	1	4%		0%	1	4%		0%
7		0%		0%		0%		0%
6		0%		0%		0%		0%
5	1	4%		0%		0%		0%
4		0%		0%		0%		0%
3		0%		0%		0%		0%
2		0%		0%		0%		0%
1		0%		0%		0%		0%
0		0%		0%		0%		0%

Ср. балл	16.308	58%	17	61%	16.04	57%	20.48	73%	
-----------------	---------------	------------	-----------	------------	--------------	------------	--------------	------------	--

Полученные отметки

<i>Баллы</i>	<i>Уровень успешности</i>							
	7а		7б		7в		7и	
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>26</u>		<u>22</u>		<u>24</u>		<u>25</u>	
5	3	12%	1	5%	0	0%	6	24%
4	10	38%	12	55%	11	46%	17	68%
3	11	42%	9	41%	11	46%	2	8%
2	2	8%	0	0%	2	8%	0	0%
Ср. балл	3.5385	71%	3.636	73%	3.375	68%	4.16	83%

цу

тей ОСНОВНЫХ
ерий

Итого	
Кол-во	%
<u>97</u>	
75	77%
22	23%
0.7732	77%

тей ОСНОВНЫХ
ерий

Итого	
Кол-во	%
<u>97</u>	
46	47%
26	27%
25	26%
1.2165	61%

эй ОСНОВНЫХ
ерий

Итого	
Кол-во	%
<u>97</u>	
36	37%
31	32%
22	23%
8	8%
1.9794	66%

бактерий в природе

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
80	82%
17	18%
0.8247	82%

етковых растений

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
72	74%
19	20%
6	6%
1.6804	84%

*й биологической
, согласно условию*

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
34	35%
55	57%
8	8%
1.268	63%

НАКОВ ТАКСОНОВ НА

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
71	73%
12	12%
14	14%
1.5876	79%

тений, грибов

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
71	73%
14	14%
12	12%
1.6082	80%

БЕКТОВ, ТАКСОНОВ

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
46	47%
31	32%
20	21%
1.268	63%

*ЭССОВ, ЯВЛЕНИЙ,
ЭННОСТИ*

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
41	42%
21	22%
35	36%
1.0619	53%

*МВОЛЫ С ЦЕЛЮ
ГЕНИЯ*

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
90	93%
7	7%
0.9278	93%

*ЗНАКОВ И СИМВОЛОВ
ЭСТЕНИЯ*

Итого	
<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
<u>97</u>	
19	20%
60	62%
18	19%

	1.0103	51%
--	---------------	------------

ю на предмет её

Итого		
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>97</u>	
	66	68%
	31	32%
	0.6804	68%

тения, грибы и

Итого		
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>97</u>	
	9	9%
	10	10%
	4	4%
	74	76%
	0.5258	18%

я

Итого		
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>97</u>	
	60	62%
	7	7%
	30	31%

	1.3093	65%
--	---------------	------------

ого мира Земли,

Итого		
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>97</u>	
	46	47%
	15	15%
	36	37%
	1.1031	55%

о из изображенных

Итого		
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>97</u>	
	60	62%
	37	38%
	0.6186	62%

ельных организмов

Итого		
	<i>Кол-во</i>	<i>%</i>
	<u>97</u>	
	25	26%
	19	20%
	23	24%

	17.464	62%
--	---------------	------------

<i>Итого</i>		
	<i>КОЛ-ВО</i>	<i>%</i>
	<u>97</u>	
	10	10%
	50	52%
	33	34%
	4	4%
	3.6804	74%