

**Результаты
всероссийской проверочной работы
по биологии в 11 классах
общеобразовательных учреждений
Ленинского района в 2018 году**

14 апреля 2018 г



**АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕНИНСКОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
ЛЕНИНСКОГО РАЙОНА**

П Р И К А З

от 13.08 2018 г.

№ 888

пгт. Ленино

*О результатах всероссийской
проверочной работы
по биологии в 11 классах
общеобразовательных
учреждений Ленинского района
в 2018 году*

В соответствии с приказом Управления образования Администрации Ленинского района от 19 февраля 2018 года №63 « о проведении мониторинговых исследований качества образования в форме всероссийских проверочных работ по учебным предметам, изучаемых на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования, на территории муниципального образования Ленинский район в 2018 году» 12 апреля 2018 года в 11 классах общеобразовательных учреждений района была проведена всероссийская проверочная работа по биологии, с целью осуществления процедуры оценки качества знаний обучающихся по биологии.

Результаты всероссийской проверочной работы отражены в справке, подготовленной МКУ «Информационно – методический центр» Ленинского района (прилагается).

На основании справки «О результатах всероссийской проверочной работы по биологии в 11 классах общеобразовательных учреждений Ленинского района в 2018 году»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить справку «О результатах всероссийской проверочной работы по биологии в 11 классах общеобразовательных учреждений Ленинского района в 2018 году».

2. МКУ «Информационно – методический центр» ленинского района (Глинская Т.Н.):

2.1. Проанализировать результаты всероссийской проверочной работы на районном методическом объединении учителей биологии (август 2018 г.) и обсудить эффективные формы и методы преподавания отдельных тем в учебном предмете «Биология» в 11 классе, которые вызвали затруднения у обучающихся.

3. Руководителям общеобразовательных учреждений:

3.1. Обсудить результаты ВПР по биологии на школьном методическом объединении учителей естественно – математического цикла в срок до сентября 2018 года.

3.2. Организовать работу по проведению тематических проверок по продуктивному и качественному преподаванию биологии.

3.3. Организовать работу по систематическому повторению учебного материала и устранения пробелов в знаниях и умениях обучающихся по биологии.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя начальника Управления образования Администрации Ленинского района Козьмину С.А.

**Начальник
Управления образования**



С.П. Петросенко

Справка

о результатах всероссийской проверочной работы по биологии в 11 классах общеобразовательных учреждений Ленинского района.

12 апреля 2018 года.

На основании приказа Управления образования Администрации Ленинского района от 19 февраля 2018 г. №63 «О проведении мониторинговых исследований качества образования в форме всероссийских проверочных работ по учебным предметам, изучаемым на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования, в на территории муниципального образования Ленинский район в 2018 году» 12 апреля 2018 года в 11 классах в 25 общеобразовательных учреждениях состоялась всероссийская проверочная работа по биологии.

ВПР проводилась с целью оценки уровня общеобразовательной подготовки обучающихся 11 классов по биологии в соответствии с ФК ГОС

В написании ВПР приняли участие 224 обучающихся 11 классов, что составило 93% от контингента.

Работа состояла из 2-х вариантов (в каждом варианте по 14 заданий, различных типов и уровней сложности). В вариантах представлены задания различного формата; имеют различия по требуемой форме записи ответа: последовательность цифр, символов, слова. Обучающимся дана возможность правильного ответа как в виде кратких обозначений, так и написание развернутых описаний, формулирование и обоснование своей точки зрения. Проверялось умение применять знания для решения практических задач, логически рассуждать, работать с информацией, представленной в разных формах.

Длительность выполнения заданий - 90 минут.

Результаты ВПР показали уровень планируемых результатов в соответствии с Федеральным компонентом государственного образовательного стандарта и дали возможность определить направления работы общеобразовательных учреждений по повышению качества образования по биологии.

Итоги проверочной работы выявили, что в целом у обучающихся 11 классов сформированы:

- знания о биологических системах (клетка, организм, вид, экосистема; истории развития современных представлений о живой природе; роли биологической науки в формировании современной естественнонаучной картины мира; методах научного познания;

- умения обосновывать место и роль биологических знаний в практической деятельности людей, развитии современных технологий; проводить наблюдения за экосистемами с целью их описания и выявления естественных и антропогенных изменений; находить и анализировать информацию о живых объектах.

Уровень знаний и умений, которые обучающиеся показали на ВПР по биологии, отличаются от отметок промежуточной аттестации (динамика снижена).

	Кол-во уч-ся	писали	2	3	4	5	ККУ %	КУ %	Средний балл
ВПР	242	224	9	92	89	34	55	95	3,7
%		93	4	41	40	15			
I полугодие	242		-	76	120	46	68	100	3,9
%			-	31	50	19			
динамика	Кол-во		+9	+16	-31	-12	-13	5	-0,2
	%		+4	+10	-10	-4			

Так, отлично справились с выполнением заданий 15% обучающихся, эти работы отличаются полнотой и правильностью ответов, 40% работ оценены отметкой «4» эти работы преобладают (в работах наблюдались недочёты). Работы, которые оценены отметкой «3» - составили 41%. Вместе с тем 4% обучающихся не справились с заданиями и получили отметку «2». В сравнении с промежуточным оцениванием результаты ВПР значительно отличаются: на ВПР на 4% уменьшилось количество отличных результатов против промежуточного оценивания, на 10% меньше работ на отметку «4», на 10% увеличилось работ, оценённых отметкой «3» и 4% - на отметку «2» (в промежуточной аттестации нет негативных отметок).

Следует обратить внимание на уровень выполнения заданий ВПР, так как трудности, которые ощущали обучающиеся, повлияли на качество работы.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
% выполн	84	84	75	45	39	50	67	67	72	80	45	38	25	44
% Не приступ	0,6	0,7	0,8	2	2	2	2	6	2	0,6	9	10	15	11

Средний показатель (в процентном отношении) свидетельствует о том, что не весь программный материал усвоен обучающимися на должном уровне. Но задания 12, 13 выполнили 38%, 25% обучающихся. Так же при

анализе выявился небольшой процент обучающихся, которые не приступали к выполнению заданий (от 0,65 до 9%).

Кроме этого вызвали затруднения у обучающихся задания, к выполнению которых они не приступили:

- задание 14 (11%),
- задание 13 (15%),
- задание 12 (10%)

При выполнении заданий были допущены типичные ошибки:

- соотнесение изображённого объекта с выполняемой функцией, чтение графики,
- понимание основных органоидов клетки и выполняемой их функции,
- закономерности цитологии и органической химии,
- освоение элементарных представлений и практической значимости биологических объектов для человека,
- уметь устанавливать взаимосвязи биологических объектов.

Кроме этого наблюдались неточности или неуместное употребление биологической терминологии. Некоторые обучающиеся затруднялись в применении терминологии.

Необходимо обратить внимание, исходя из анализа выполнения заданий ВПР по биологии, что у некоторых обучающихся недостаточно сформированы практические умения:

- по блокам курса учебного предмета «Биология» «Биология как наука. Методы научного познания», «Организм», «Клетка».

Особые затруднения вызвал блок «Вид. Экосистемы» (анализ и обобщение заданного материала).

ККЗ выполнения ВПР по биологии в 11 классах показал, что 55% обучающихся на хорошо и отлично знают программный материал по учебному курсу «Биология», а КУ 95% свидетельствует о положительных результатах. Но, вместе с тем, 4% обучающихся не усвоили программный материал и требуется индивидуальная работа по коррекции знаний и умений обучающихся.

Исходя из выше изложенного:

РЕКОМЕНДУЕТСЯ:

1. Директорам общеобразовательных учреждений:

1.1. Обсудить результаты ВПР по биологии в 11 классах на совещании при директоре.

Август 2018 г.

1.2. Обязать председателя МО учителей школы естественно-математических дисциплин проанализировать результаты ВПР по биологии организовать

работу по систематическому повторению программного материала на уроках, с целью устранения пробелов в знаниях обучающихся.

Август 2018 г.

2. Учителям биологии общеобразовательных учреждений:

2.2. Провести корректировку индивидуальной работы с обучающимися по устранению пробелов в знаниях тем программного материала по биологии.

В течение года

2.3. Постоянно изучать и использовать в работе критерии оценивания знаний и практических умений обучающихся.

В течение года

3. МКУ «Информационно – методический центр»:

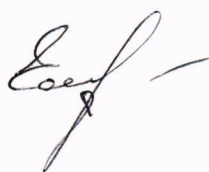
3.1. Обсудить результаты ВПР по биологии в 11 классах на заседании РМО учителей химии.

Август 2018 г.

3.2. Разработать методические рекомендации для учителей биологии по систематизации повторения изучаемого программного материала.

Август 2018 г.

Специалист МКУ ИМЦ



Н.К.Еланцева

Результаты ВПР по биологии 11 класс

№п/п	Наименование школ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	МБОУ СОШ №1 пгт Ленино	81	92	100	82	36	73	91	100	97	95	18	87	-	52
2.	МБОУ СОШ №2 пгт Ленино	23	69	19	63	81	38	39	13	38	-	10	56	75	81
3.	МБОУ Щелкинская СОШ №1	87	89	73	40	50	82	60	40	61	94	81	17	4	33
4.	МБОУ Щелкинская СОШ № 2	95	98	91	92	91	78	73	100	100	100	68	78	-	27
5.	МБОУ Багеровская СОШ №1	81	78	84	44	56	100	89	78	89	86	56	35	-	23
6.	МБОУ Багеровская СОШ №2	100	100	79	60	60	-	54	80	90	100	65	40	60	50
7.	МБОУ Батальненская СОШ	40	40	40	54	13	21	-	79	58	85	-	-	20	45
8.	МБОУ Виноградненская СОШ	93	81	100	37	25	-	87	100	100	89	78	22	37	87
9.	МБОУ Войковская СОШ	77	59	38	31	4	65	62	31	62	73	37	34	3	-
10.	МБОУ Глазовская СОШ	59	78	57	29	29	58	43	43	24	76	31	14	10	29
11.	МБОУ Горностаевская СОШ	75	87	75	25	50	32	62	82	19	42	62	62	63	56
12.	МБОУ Заветненская СОШ														
13.	МБОУ Ильичевская СОШ														
14.	МБОУ Калиновская СОШ	67	91	86	43	14	86	100	14	83	75	29	-	-	7
15.	МБОУ Кировская СОШ	100	100	100	44	56	100	100	98	85	87	35	45	49	58
16.	МБОУ Красногорская СОШ	94	100	100	67	-	67	100	100	33	81	-	-	67	67
17.	МБОУ Ленинская СОШ	97	94	55	50	40	81	100	60	88	48	40	50	3	15
18.	МБОУ Луговская СОШ	80	100	100	80	-	-	100	60	100	80	71	75	-	40
19.	МБОУ Марфовская СОШ	100	100	69	75	50	-	50	50	75	87	-	61	15	50
20.	МБОУ Марьевская СОШ	100	67	67	-	68	67	58	100	67	100	67	54	11	83
21.	МБОУ Новониколаевская СОШ	94	81	68	19	65	83	67	94	75	94	69	44	54	68
22.	МБОУ Октябрьская СОШ	81	78	71	86	14	100	100	14	79	100	68	53	29	7
23.	МБОУ Останинская СОШ	100	94	40	-	20	15	10	40	80	85	40	15	40	30
24.	МБОУ Приозерненская СОШ	100	67	100	14	14	43	86	100	100	86	14	71	19	43
25.	МБОУ Семисотская СОШ	100	100	100	60	100	54	100	100	82	56	34	38	41	67
26.	МБОУ Уваровская СОШ	84	68	86	-	29	57	43	86	86	89	78	49	10	36
27.	МБОУ Чистопольская СОШ	89	84	75	38	12	-	12	25	38	100	62	11	12	56
28.	МБОУ Белинская ООШ														
29.	МБОУ Челядиновская ООШ														
	ИТОГО	84	84	75	45	39	50	67	67	72	80	45	38	25	44
	не приступали:	0,6	0,7	0,8	2	2	2	2	6	2	0,6	9	10	15	11

Результаты ВПР по биологии в 11 классах общеобразовательных учреждений в 2018 г.

№п/п	Наименование школ	Кол-во уч-ся	Писали	Оценивание				ККЗ %	КУ %	Средний бал
				2	3	4	5			
1.	МБОУ СОШ №1 пгт Ленино	37	33	-	4	15	14	88	100	4,3
2.	МБОУ СОШ №2 пгт Ленино	16	16	2	7	5	2	43	88	3,4
3.	МБОУ Щелкинская СОШ №1	18	15	1	8	5	1	40	93	3,4
4.	МБОУ Щелкинская СОШ №2	11	11	-	-	6	5	80	100	4,5
5.	МБОУ Багеровская СОШ №1	10	9	-	1	8	-	88	100	3,8
6.	МБОУ Багеровская СОШ №2	5	5	-	3	1	1	40	100	3,6
7.	МБОУ Батальненская СОШ	5	5	-	1	4	-	80	100	3,8
8.	МБОУ Виноградненская СОШ	8	8	-	4	3	1	50	100	3,6
9.	МБОУ Войковская СОШ	14	13	3	6	4	-	30	76	3,0
10.	МБОУ Глазовская СОШ	9	7	1	5	1	-	14	85	3,0
11.	МБОУ Горностаевская СОШ	8	8	-	5	2	1	38	100	3,5
12.	МБОУ Заветненская СОШ									
13.	МБОУ Ильичевская СОШ									
14.	МБОУ Калиновская СОШ	8	7	-	6	1	-	14	100	3,0
15.	МБОУ Кировская СОШ	9	9	-	1	5	3	88	100	4,2
16.	МБОУ Красногорская СОШ	3	3	-	1	2	-	67	100	3,6
17.	МБОУ Ленинская СОШ	10	10	-	4	5	1	60	100	3,7
18.	МБОУ Луговская СОШ	5	5	-	2	3	-	60	100	3,6
19.	МБОУ Марфовская СОШ	4	4	-	4	-	-	0	100	3,0
20.	МБОУ Марьевская СОШ	3	3	-	1	1	1	67	100	4,0
21.	МБОУ Новониколаевская СОШ	8	8	-	4	4	-	50	100	3,5
22.	МБОУ Октябрьская СОШ	8	7	-	2	4	1	71	100	3,9
23.	МБОУ Останинская СОШ	7	5	-	4	1	-	0	100	3,0
24.	МБОУ Приозерненская СОШ	8	7	1	2	3	1	57	85	3,6
25.	МБОУ Семисотская СОШ	11	11	-	6	4	1	46	100	3,5
26.	МБОУ Уваровская СОШ	7	7	-	5	1	1	29	100	3,4
27.	МБОУ Чистопольская СОШ	10	8	1	7	-	-	0	88	2,9
28.	МБОУ Белинская ООШ									
29.	МБОУ Челядиновская ООШ									
	ИТОГО	242	224	9	92	89	34	55	95	3,7
			93%	4%	41%	40%	15%			

Результаты уровня учебных достижений обучающихся 11 классов общеобразовательных учреждений по биологии за I полугодие 2017/2018 уч.г.

№п/п	Наименование школ	Кол-во уч-ся	Писали	Оценивание				ККЗ %	КУ %	Средний бал
				2	3	4	5			
1.	МБОУ СОШ №1 пгт Ленино	37		-	8	17	123	88	100	4,2
2.	МБОУ СОШ №2 пгт Ленино	16		-	6	6	4		100	
3.	МБОУ Щелкинская СОШ №1	18		-	7	7	1	50	100	4,5
4.	МБОУ Щелкинская СОШ №2	11		-	2	4	5	73	100	4,3
5.	МБОУ Багеровская СОШ №1	10		-	-	9	1	100	100	4,1
6.	МБОУ Багеровская СОШ №2	5		-	4	1	-	2	100	3,2
7.	МБОУ Батальненская СОШ	5		-	-	5	-	100	100	4,0
8.	МБОУ Виноградненская СОШ	8		-	2	5	1	75	100	3,9
9.	МБОУ Войковская СОШ	14		-	6	6	3	60	100	3,8
10.	МБОУ Глазовская СОШ	9		-	5	4	-	44	100	3,4
11.	МБОУ Горностаевская СОШ	8		-	4	2	2	50	100	3,8
12.	МБОУ Заветненская СОШ									
13.	МБОУ Ильичевская СОШ									
14.	МБОУ Калиновская СОШ	8		-	-	8	-	100	100	4,0
15.	МБОУ Кировская СОШ	9		-	1	4	4	88	100	4,3
16.	МБОУ Красногорская СОШ	3		-	1	1	1	67	100	4,0
17.	МБОУ Ленинская СОШ	10		-	3	6	1	70	100	3,8
18.	МБОУ Луговская СОШ	5		-	-	5	-	100	100	4,0
19.	МБОУ Марфовская СОШ	4		-	-	4	-	100	100	4,0
20.	МБОУ Марьевская СОШ	3		-	1	1	1	67	100	4,0
21.	МБОУ Новониколаевская СОШ	8		-	3	3	2	63	100	3,9
22.	МБОУ Октябрьская СОШ	8		-	4	4	2	25	100	4,7
23.	МБОУ Останинская СОШ	7		-	4	3	-	43	100	3,4
24.	МБОУ Приозерненская СОШ	8		-	3	3	2	62	100	3,8
25.	МБОУ Семисотская СОШ	11		-	4	4	3	63	100	3,9
26.	МБОУ Уваровская СОШ	7		-	3	3	1	57	100	3,7
27.	МБОУ Чистопольская СОШ	10		-	5	5	-	50	100	3,6
28.	МБОУ Белинская ООШ									
29.	МБОУ Челядиновская ООШ									
	ИТОГО	242		-	76	120	46	68	100	3,9
					31%	50%	19%			