

**МКУ «Информационно-методический центр»**

**Результаты**

**Всероссийской проверочной работы по  
биологии в 11 классах  
общеобразовательных учреждений  
Ленинского района в 2019 году**



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

**П Р И К А З**

22.07.2019 г.

пгт Ленино

№ 288

*Об итогах всероссийской  
проверочной работы по биологии в  
11 классах общеобразовательных  
учреждений Ленинского района в  
2019 г.*

В соответствии с приказом Управления образования Администрации Ленинского района от 01.03.2019 г № 88 «О проведении мониторинга качества подготовки обучающихся в форме всероссийских проверочных работ на территории муниципального образования Ленинский район в 2019 году», 4 апреля 2019 года в 11 классах (15) 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 2019 году»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить справку «О результатах всероссийской проверочной работы по биологии в 11 классах общеобразовательных учреждений Ленинского района в 2019 году».

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

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

Август 2019 г

3. Руководителям общеобразовательных учреждений:

3.1. Обсудить результаты ВПР по биологии на школьном методическом объединении учителей естественно–математического цикла.

Август 2019 года.

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

В течение года

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

В течение года

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.

4 апреля 2019 года.

На основании приказа Управления образования Администрации Ленинского района от 01.03.2019 г. №88 «О проведении мониторинговых исследований качества образования в форме всероссийских проверочных работ по учебным предметам на территории муниципального образования Ленинский район в 2019 году», 4 апреля 2019 года в 11 классах в 15 (50%) 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 ООО

В написании ВПР приняли участие 87 обучающихся 11 классов, что составило 44% от контингента данных общеобразовательных учреждений.

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 развёрнутых 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	197	87	1	23	35	28	62	98	3,8
%		44	1	26	41	32			
I полугодие	197		0	63	74	60	83	100	4,1
%			0	32	38	30			
динамика	Кол-во		<b>1</b>	<b>+40</b>	<b>-3</b>	<b>-32</b>	<b>-21</b>	<b>-2</b>	<b>-0,3</b>
	%		<b>+1</b>	<b>-6</b>	<b>+10</b>	<b>+2</b>			

Так, отлично справились с выполнением заданий 32% обучающихся, эти работы отличаются полнотой и правильностью ответов, 41% работ оценены отметкой «4» эти работы преобладают (в работах наблюдались недочёты). Работы, которые оценены отметкой «3» - составили 26%. Вместе с тем 1% обучающихся не справились с заданиями и получили отметку «2». В сравнении с промежуточным оцениванием результаты ВПР значительно отличаются: на ВПР на 2% увеличилось количество отличных результатов против промежуточного оценивания, на 10% больше работ на отметку «4», на 6% уменьшилось работ, оценённых отметкой «3» и 1% больше - 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	45
% 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 2019 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 2019 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 2019 г.

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

Август 2019 г.

Специалист МКУ ИМЦ

 Н.К. Еланцева

**Результаты ВПР по биологии в 11 классах  
общеобразовательных учреждений Ленинского района в 2019 году**

№ п/п	Наименование образовательной организации	Кол-во уч-ся	Писали	Оценивание				ККЗ, %	КУ, %	Средний бал
				"2"	"3"	"4"	"5"			
1	МБОУ СОШ №1 пгт Ленино	38	7	0	0	0	7	100,00	100	5,0
2	МБОУ СОШ №2 пгт Ленино	18	11	0	0	4	7	100,00	100	4,6
3	МБОУ Щелкинская СОШ №1	42	7	1	2	1	3	57,14	85,71	3,9
4	МБОУ Щелкинская СОШ №2	12	5	0	1	3	1	80,00	100	4,0
5	МБОУ Багеровская СОШ №1	7	4	0	0	3	1	100,00	100	4,3
6	МБОУ Багеровская СОШ №2	18	6	0	1	4	1	83,33	100	4,0
7	МБОУ Батальненская СОШ	4	4	0	2	2	0	50,00	100	3,5
8	МБОУ Виноградненская СОШ	9	6	0	1	3	2	83,33	100	4,2
9	МБОУ Войковская СОШ	5	5	0	1	3	1	80,00	100	4,0
10	МБОУ Горностаевская СОШ	8	8	0	5	2	1	37,50	100	3,5
11	МБОУ Заветненская СОШ	4	3	0	2	1	0	33,33	100	3,3
12	МБОУ Калиновская СОШ	8	4	0	3	1	0	25,00	100	3,3
13	МБОУ Кировская СОШ	5	5	0	2	2	1	60,00	100	3,8
14	МБОУ Семисотская СОШ	8	3	0	2	1	0	33,33	100	3,3
15	МБОУ Чистопольская СОШ	11	9	0	1	5	3	88,89	100	4,2
	<b>ИТОГО:</b>	<b>197</b>	<b>87</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>35</b>	<b>28</b>	<b>72,41</b>	<b>98,85</b>	<b>4,0</b>
	<b>% по району</b>		44	1	26	41	32			



**Результаты уровня учебных достижений обучающихся 11 классов  
по биологии за III четверть 2018/2019 учебного года**

№ п/п	Наименование образовательной организации	Кол-во уч-ся	Оценивание				ККЗ, %	КУ, %	Средний бал
			"2"	"3"	"4"	"5"			
1	МБОУ СОШ №1 пгт Ленино	38	0	12	14	12	68,42	100	4,0
2	МБОУ СОШ №2 пгт Ленино	18	0	5	7	6	72,22	100	4,1
3	МБОУ Щелкинская СОШ №1	42	0	14	15	11	65,00	100	3,9
4	МБОУ Щелкинская СОШ №2	12	0	3	5	4	75,00	100	4,1
5	МБОУ Багеровская СОШ №1	7	0	2	4	1	71,43	100	3,9
6	МБОУ Багеровская СОШ №2	18	0	6	6	6	66,67	100	4,0
7	МБОУ Батальненская СОШ	4	0	0	3	1	100,00	100	4,3
8	МБОУ Виноградненская СОШ	9	0	4	3	2	55,56	100	3,8
9	МБОУ Войковская СОШ	5	0	0	1	4	100,00	100	4,8
10	МБОУ Горностаевская СОШ	8	0	4	2	2	50,00	100	3,8
11	МБОУ Заветненская СОШ	4	0	2	1	1	50,00	100	3,8
12	МБОУ Калиновская СОШ	8	0	5	3	2	50,00	100	3,7
13	МБОУ Кировская СОШ	5	0	2	2	1	60,00	100	3,8
14	МБОУ Семисотская СОШ	8	0	1	4	3	87,50	100	4,3
15	МБОУ Чистопольская СОШ	11	0	3	4	4	72,73	100	4,1
	<b>ИТОГО:</b>	<b>197</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>74</b>	<b>60</b>	<b>68,02</b>	<b>100</b>	<b>4,0</b>
	<b>% по району</b>		0	32	38	30			