

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ  
В 2021 ГОДУ ПО Экологии

(указывается общеобразовательный предмет)

Фамилия Дюкович

Имя Владислав

Отчество Александрович

Дата рождения 21.10.04

Школа МБОУ Лицей №10

Класс 10, 5 "

10-28

Шифр *	3	4	1	0	0	3
--------	---	---	---	---	---	---

\* заполняется участником олимпиады при его наличии

Волгоградская область

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

Таблица заполняется жюри

№ задания	Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	2	Евг.	2	Евг.	2
2	0	Евг.	0	Евг.	0
3	0	Евг.	0	Евг.	0
4	0	Евг.	0	Евг.	0
5	0	Евг.	0	Евг.	0
6	1	Евг.	1	Евг.	1
7	0	Евг.	0	Евг.	0
8	1	Евг.	1	Евг.	1
9	2	Евг.	2	Евг.	2
10	2	Евг.	2	Евг.	2
11	2	Евг.	2	Евг.	2
12	2	Евг.	2	Евг.	2
13	6	Евг.	6	Евг.	6
14	0	Евг.	0	Евг.	0
15	2	Евг.	2	Евг.	2
16	0	Евг.	0	Евг.	0
17	2	Евг.	2	Евг.	2

ШИФР			
34	10	03	
1	0	2	8

Уважаемый участник! Перед выполнением  
конкурсной работы заполните аккуратно  
и разборчиво, без помарок и зачёркиваний

22'

ЛИНИЯ ОТРЕЗА ✂

2.	Появление нового заболевания, либо мутация старого
----	--

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

Задание 1

Ответьте на вопросы. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1.	Политики выступают по этим вопросам, потому что
	климат влияет на экономику и условия жизни
	населения
2.	

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>[подпись]</i>	2	<i>[подпись]</i>	2

Задание 2

Укажите две причины. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1.	Перенаселение
2.	Появление нового заболевания, либо мутация
	старого

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

--	--

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
0	<i>Григорьев</i>	0	<i>Бон</i>	0

**Задание 3**

Укажите три направления. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1.
2.
3.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>Григорьев</i>	0	<i>Бон</i>	0

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 4**

Ответьте на вопрос. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 2 балла.

Потому что сашины могут практически безразлично размножаться.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>Евг</i>	0	<i>Евг</i>	0

**Задание 5**

Укажите три фактора. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1.	Уменьшение числа хищников
2.	Увеличение числа пищи.
3.	Улучшение экологических условий на данной территории для данного вида

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС


Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>Евг</i>	1	<i>Евг</i>	1

**Задание 6**

Ответьте на вопрос. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 2 балла.

Потому что если нарушить естественную структуру
сообщества, то это может привести не только к
исчезновению данного вида, но и к угрозе <del>для</del> исчезнове
ния для всех других видов из данного сообщества.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>Евг</i>	1	<i>Евг</i>	1

**Задание 7**

Ответьте на вопросы. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1. Увеличивается
2.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

3.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>Григорьев</i>	0	<i>Васильев</i>	0

**Задание 8**

Укажите две причины. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1. Почему это человек нарушает целостность экосистем
2.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>Григорьев</i>	1	<i>Васильев</i>	1

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 9**

Укажите два фактора и ответьте на вопрос. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1.	Высокая способность к приспособлению к новым условиям среды
2.	Эврибионтность
3.	Домогут

2

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>Сит</i>	2	<i>(Андр)</i>	2

**Задание 10**

Укажите два условия. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1.	Могут, если человек будет активно их защищать.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

2. Да, если ~~от~~ условия среды в их местах обитания крапчатые не меняются

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>См</i>	2	<i>Вас</i>	2

**Задание 11**

Укажите две причины. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1. На юге доминирует температура, а в других районах может быть достаточно тепло для активной вегетации и согрева, а на севере потепление вызвало этот эффект.

2.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>См</i>	2	<i>Вас</i>	2

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 12**

Укажите три тенденции. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1.	Уменьшение числа хвойных деревьев лесов
2.	Увеличение числа лиственных деревьев лесов
3.	Изменение состава флоры лесов в сторону увеличения числа лиственных лиственных лесов.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>[подпись]</i>	2	<i>[подпись]</i>	2

**Задание 13**

Укажите два фактора и ответьте на вопрос. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1.	Значительное повышение температуры при извержении из-за вырвавшейся на поверхность лавы.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

2. Понижение температуры вследствие выброса огромного количества газов и пыли после извержения.

3. ~~Зона влияния~~ в которой все на территории, на которой произошло извержение, извержений происходит регулярно, то эффект может быть нейтральным.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>(подпись)</i>	6	<i>(подпись)</i>	6

**Задание 14**

Укажите причину. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 2 балла.

~~Мы точно не знаем, сколько природных ресурсов~~  
каждого. Стоимость природных богатств непостоянна  
потому что каждый день их становится все меньше  
и меньше.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>(подпись)</i>	0	<i>(подпись)</i>	0

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД**  
**10 КЛАСС**

**Задание 15**

**Ответьте на вопросы. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.**

<b>1.</b>	Потому что эконмический рост обычно сопровождается ростом промышленной деятельности, а она в свою очередь загрязняет среду и нарушает экосистемы
<b>2.</b>	Да, если при этом не нарушать экосистему

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>С.И.И.</i>	2	<i>В.С.</i>	2

**Задание 16**

**Ответьте на вопрос. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 2 балла.**


Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
0	<i>С.И.И.</i>	0	<i>В.С.</i>	0

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 17**

**Укажите три направления. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.**

1.	Если потребляет меньше электроэнергии, то придется сжигать меньше топлива, а значит будет меньше выбросов в атмосферу.
2.	
3.	

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>А.М.</i>	2	<i>В.А.</i>	2