

ШИФР Ш12.ЭГ9.02

Всероссийская олимпиада по экологии

2022–2023 учебный год

Школьный этап

9 класс

БЛАНК ОТВЕТОВ

Общее время выполнения заданий – 45 минут.

Максимальный балл за выполнение всех заданий – 59 баллов.

Дорогие ребята!

Внимательно заполняйте таблицы ответов, отвечайте вдумчиво, пишите разборчиво, не торопитесь.

Ответы в таблицы можете записывать в любой последовательности.

Желаем удачи!

Часть 1. Один балл за каждый правильный ответ. (20 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВГ	В	а	КВ	Б	В	Б	Б	а	В
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б	В	а	а	а	В	а	КВ	Г	Б

Часть 2. Два балла за каждый правильный ответ. (10 баллов)

№	1	2	3	4	5
Ответ	В	В	Б	Г	Б

Часть 3. Выбор одного правильного ответа с его обоснованием. (9 баллов)

Правильный выбор ответа – 1 балл, обоснование правильного ответа – от 0 до 2 баллов.

1. Ответ- а

Обоснование Кислотные дожди образуются в атмосфере, так как и обычные дожди.

2. Ответ- Б

Обоснование Объём льда увеличивается, так как климат ХМАО-Югры сильно изменился: летом бывают высокие температуры, а зимой сильные морозы.

3. Ответ- в

Обоснование Для Все полезные вещества могут оставаться в почве и микроба не уходит. Переудобрение так же плохо сказывается на почву.

Часть 4. Один балл за каждый правильный ответ. (20 баллов)

1. (8 баллов)

Представители	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
Компоненты биоценоза	2	2	1	2	1	1	1	2

19

2. (6 баллов)

Характеристика среды обитания	А	Б	В	Г	Д	Е
Экологические факторы	2	2	2	2 1	2 1	1

3. (6 баллов)

Организм	А	Б	В	Г	Д	Е
Трофическая группа	2	1	2	2	1	2 1

Желаем успеха!

ШИФР Ш12.ЭГ9.01

Всероссийская олимпиада по экологии

2022–2023 учебный год

Школьный этап

9 класс

БЛАНК ОТВЕТОВ

Общее время выполнения заданий – 45 минут.

Максимальный балл за выполнение всех заданий – 59 баллов.

Дорогие ребята!

Внимательно заполняйте таблицы ответов, отвечайте вдумчиво, пишите разборчиво, не торопитесь.

Ответы в таблицы можете записывать в любой последовательности.

Желаем удачи!

Часть 1. Один балл за каждый правильный ответ. (20 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Г	В	Г	В	А	Б	А	Б	А	В
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б	В	А	Б	А	В	А	А	Г	Г

Часть 2. Два балла за каждый правильный ответ. (10 баллов)

№	1	2	3	4	5
Ответ	В	АБ	ВБ	Б	Б

Часть 3. Выбор одного правильного ответа с его обоснованием. (9 баллов)

Правильный выбор ответа – 1 балл, обоснование правильного ответа – от 0 до 2 баллов.

1. Ответ- А

Обоснование образуются в Атмосфере после попадания туда дыма (отходов) от хим. предприятий.

2. Ответ- Б

Обоснование зимой холодно, дышать трудно, а инертная подкладка стёкол позволяет дышать больше воздуха.

3. Ответ - Г

Обоснование: фауна Бюла изоморфна и соответственно не имеет там привычных наземных пауков, перерабатывает газоб. мехом.

Часть 4. Один балл за каждый правильный ответ. (20 баллов)

1. (8 баллов)

Представители	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
Компоненты биоценоза	1	1	2	1	1	2	2	1

2. (6 баллов)

Характеристика среды обитания	А	Б	В	Г	Д	Е
Экологические факторы	1	2	1	2	2	1

3. (6 баллов)

Организм	А	Б	В	Г	Д	Е
Трофическая группа	2X	1	2	2	2	1

Желаем успеха!

ШИФР Ш12.ЭГ9.03

Всероссийская олимпиада по экологии

2022–2023 учебный год

Школьный этап

9 класс

БЛАНК ОТВЕТОВ

Общее время выполнения заданий – 45 минут.

Максимальный балл за выполнение всех заданий – 59 баллов.

Дорогие ребята!

Внимательно заполняйте таблицы ответов, отвечайте вдумчиво, пишите разборчиво, не торопитесь.

Ответы в таблицы можете записывать в любой последовательности.

Желаем удачи!

Часть 1. Один балл за каждый правильный ответ. (20 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	Г	Б	Б	B	A	Б	A	Б
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б	Б	A	B	B	B	B	B	Г	A

Часть 2. Два балла за каждый правильный ответ. (10 баллов)

№	1	2	3	4	5
Ответ	B	A	A	A	B

Часть 3. Выбор одного правильного ответа с его обоснованием. (9 баллов)

Правильный выбор ответа – 1 балл, обоснование правильного ответа – от 0 до 2 баллов.

1. Ответ- A

Обоснование _____

2. Ответ- B

Обоснование _____

3. Ответ- В
Обоснование _____

Часть 4. Один балл за каждый правильный ответ. (20 баллов)

1. (8 баллов)

4

Представители	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
Компоненты биоценоза	1	1	2	2	2	2	1	2

2. (6 баллов)

3

Характеристика среды обитания	А	Б	В	Г	Д	Е
Экологические факторы	1	2	1	1	2	1

3. (6 баллов)

5

Организм	А	Б	В	Г	Д	Е
Трофическая группа	2	1	2	2	2	1

12

Желаем успеха!