

ШИФР 8-34

Олимпиадная работа  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по экологии

учащейся 8 класса

МАОУ «СОШ №24 с УИОП имени С.П.Тимофеева Старооскольского городского округа  
(наименование ОУ)

Карташовой Софьи Романовна  
(ФИО полностью)

Педагог-наставник:

учитель биологии

МАОУ «СОШ №24 с УИОП имени С.П.Тимофеева»  
(наименование ОУ)

Кононова Галина Владимировна  
(ФИО полностью)

Задание 1 - 17.5  
 Задание 2 - 4.5  
 Задание 3 - 1.8

Колесов Т.А. 17  
 Арменко З.А. 34

Задание 4 - 2.8  
 Задание 5 - 14.5

Итого: 38 баллов

Страница 1

8-34  
 регистрационный номер

## Бланк ответов для 8-9-го классов

### Раздел 1

Выберите два правильных ответа из предложенных и отметьте их знаком «+» напротив соответствующих буквенных обозначений. За каждый правильно поставленный «+» начисляется 1 балл. Если в ответе поставлено более 2 «+», баллы не начисляются.

Максимальное количество баллов за каждый вопрос — 2.

Максимальное количество баллов за раздел — 30.

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|   | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0  | 1  | 1  | 2  | 0  | 2  |
|   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| а |   |   | + | + | + | + | + |   | + |    |    |    |    |    |    |
| б |   |   | + |   |   |   |   | + | + | -  | +  |    | +  | +  | +  |
| в | + |   |   | + | + | + |   | + | + | +  |    |    |    | +  |    |
| г | + | + | + |   |   |   | * |   |   |    |    | +  | +  |    | +  |
| д |   | + |   |   |   |   | * |   |   | +  | +  | +  |    |    |    |

17

### Раздел 2

Впишите слова, пропущенные в тексте задания, в соответствующие поля таблицы. За каждое верно вписанное слово начисляется 2 балла, максимальное количество баллов за раздел — 10.

|   |                         |
|---|-------------------------|
| А | Перелётные 2            |
| Б | Коридор                 |
| В | Фитрополевых факторов 2 |
| Г | Искусственные виды      |
| Д | Космоиды                |

4

### Раздел 3

Сопоставьте примеры живых организмов с типом кривой выживания. Впишите в пустые ячейки таблицы буквы, обозначающие выбранный вариант ответа. В каждую ячейку впишите две буквы. За каждое верно выполненное сопоставление — 1 балл, максимальное количество баллов за раздел — 6.

|       |                      |
|-------|----------------------|
| Тип 1 | а) <del>а</del> б)   |
| Тип 2 | в) <del>в</del> г) 1 |
| Тип 3 | д) <del>д</del> г)   |

1

## Раздел 4

8-34

регистрационный номер

Дайте развернутый ответ на поставленный вопрос.

Максимальное количество баллов за раздел — 3.

Инвазивные виды - это виды живых организмов, которые переселились из в другую экосистему. Опасность инвазивных видов для природных экосистем заключается в том, что они могут разрушить экосистему, в которую были перевезены, уничтожить равновесие в экосистеме

2

Поле для развернутого ответа

## Раздел 5

Ответьте на вопросы к тексту. Выбранные ответы на вопросы 1-3 и 6-7 отметьте знаком «+» напротив соответствующих буквенных обозначений. Ответы на вопросы 4 и 5 впишите в соответствующие строки. За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. Если количество ответов на вопрос превышает обозначенное в условии, такой ответ не оценивается, выставляется 0 баллов.

Максимальное количество баллов за раздел — 20.

Ответ на вопрос 4: Синотрутский, ЯванскийОтвет на вопрос 5: Белый

|   | 1 | 2 | 3 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| а |   |   |   | + | + |
| б | + | + |   |   |   |
| в | + |   | + |   |   |
| г |   |   |   |   |   |
| д |   |   |   |   |   |
| е | + |   |   |   |   |

4 2 0 2 0

14