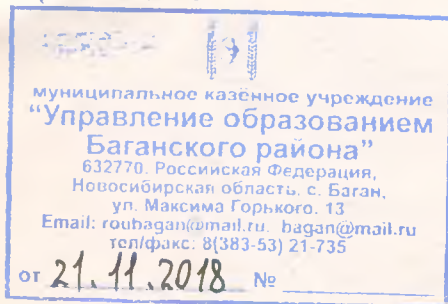


9-7-07



: Работа

на муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников  
по Экологии

среди обучающихся 4 классов  
ученицы 4 "А" класса

МБОУ Баганской <sup>средней</sup> (основной) общеобразовательной школы № 1  
Баганского района Новосибирской области

Делецовой Екатерины Сергеевны

Учитель: Нестерова Людмила Александровна



**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
в 2018-2019 учебном году**

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
экология	7-8	21.11.2018	10.00	12.00

Уважаемый школьник!

Вам предстоит выполнить три вида заданий, которые отличаются по уровню сложности. Поэтому перед тем, как приступить к выполнению отдельных заданий, ознакомьтесь со всей работой и правильно распределите свои силы.

Внимательно читайте задания.

Задание № 1 предполагает вставить пропущенное слово. Правильно вставленное слово – 1 балл (максимально 1 балл за задачу).

Задание № 2 предполагает обоснование правильности/неправильности ответа. Выбор правильного утверждения («да»/«нет») и его обоснование – до 3 баллов (максимально 3 балла за задачу).

Задание № 3 предполагает выбор одного правильного ответа из 4-х возможных и его обоснование. Выбор правильного ответа и его обоснование – до 3 баллов (максимально 3 балла за задачу).

После выполнения всех заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и написанных обоснований.

Работа считается выполненной, если Вы вовремя сдаете её членам жюри.

**Ж Е Л А Е М У С П Е Х А !**

**Задание 1**

**Вставьте пропущенное слово (правильный ответ – 1 балл).**

*Максимальное кол-во баллов за задачу – 1.*

1. Растения засушливых мест обитания, способные переносить длительную засуху называют *ксерафиты* ..... **15**
2. Животных, переносящих широкий диапазон освещённости, относят к экологической группе организмов *эурихиты* ..... **15**
3. Солянки, солеросы – это *стеногалиты* ..... галинные растения. **15**
4. Камбала, морской окунь – это *стенобиты* ..... батные организмы. **15**
5. Раздел экологии, который изучает воздействие экологических факторов на организм называют *аутэкология* ..... **15**

**Задание 2**

**Обоснуйте правильность/неправильность утверждения**



Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
в 2018-2019 учебном году

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
экология	7-8	21.11.2018	10.00	12.00

(правильный ответ и его обоснование – от 0 до 3 баллов). Максимальное кол-во баллов за задачу – 3.

1. Зимородок добывает пищу, ныряя за ней в воду.  
25 Обоснование верно, потому что зимородок обычно ест маленьких рыбок, лягушек, а чтобы их добыть он ныряет в воду.

2. К фитопланктону относятся все обитатели водной среды животного происхождения.  
25 Обоснование неверно, так как к фитопланктону относятся обитатели водной среды растительного происхождения.

3. Определённый ареал, занимаемый видом в природе, характеризует его географический критерий.  
25 Обоснование верно, так как географический критерий – один из критериев вида.

4. Вид – это часть популяции.  
25 Обоснование неверное, так как популяция – это группа особей одного вида.

2-707



Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников в 2018-2019 учебном году

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
экология	7-8	21.11.2018	10.00	12.00

5. Существует опасность, что уровень рождаемости в развивающихся странах не уменьшится до тех пор, пока не произойдут радикальные перемены социально-культурного и экономического плана.

об

Нет, потому что он будет увеличиваться, даже после радикальных перемен социально-культурного и экономического плана.

Задание 3

Выберите один правильный ответ из четырёх возможных и письменно обоснуйте, почему этот ответ Вы считаете правильным.

(выбор правильного ответа и его обоснование – от 0 до 3 баллов (выбор правильного ответа без его обоснования не оценивается). Максимальное кол-во баллов за задачу – 3.

1. Выгоды теплокровных организмов в том, что в неблагоприятный период времени:

- а) активно уходят из зоны неблагоприятного действия факторов
- б) требуют калорийной пищи
- в) не требуют энергетических затрат
- г) могут активно размножаться

б)

об

Максимальное кол-во баллов: 23

Итого: 135