

Управление  
образования администрации  
Яковлевского городского округа  
г. Строитель, ул. Ленина, 2  
факс: 5-05-43, тел: 5-09-32  
E-mail: rolojak@mail.ru

« 26 » мая 2020 г.  
№ \_\_\_\_\_

Работа,  
выполненная на  
муниципальном этапе  
всероссийской олимпиады  
школьников по знаниям  
ученика 8 „А“ класса  
МБОУ „СОШ №2 г. Строитель“  
Батракова Антона Алексеевича

Учитель: Водовиченко Тамара Григорьевна.



Страница 1  
8-9-й классы  
Ответы на задания

регистрационный номер

807

Раздел 1

Выберите два правильных ответа из предложенных и отметьте их напротив соответствующих индексов. За каждый правильно поставленный «+» начисляется 1 балл. Если в ответе поставлено более 2 «+», баллы не начисляются. Максимальное количество баллов за 1 вопрос — 2.

Максимальное количество баллов за раздел — 40.

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

1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 0 2 2 2 2 2 2 2

36

Раздел 2

Впишите понятие (термин), соответствующее определению. За каждый верно вписанный термин выставляется 2 балла. Максимальное количество баллов за раздел — 10.

1. Ротационная 2

4. Индикция 0

2. Биомы 2

5. Почва 2

3. Биомасса 2

8

Раздел 3

Задание 1. Впишите краткие ответы к рисунку (одно или несколько слов). За каждый верно вписанный ответ выставляется 2 балла. Максимальное количество баллов за задание — 10.

1. Какой процесс изображен на данном рисунке?

Сукцессия 2

2. Какой тип леса образуется через 75-80 лет после нарушения, согласно данной схеме?

Лиственный 2

3. Деревья каких пород преобладают на ранних стадиях развития данного процесса?

Кустарники 0

4. Как называется конечная стадия развития сообщества?

Устойчивая экосистема 0

5. Каким словом можно назвать молодые ели, изображенные на картинке, иллюстрирующей структуру сообщества через 20-25 лет после нарушения?

Подрос 2



Задание 2. Ответьте на вопросы к рисункам (одно или несколько слов). Максимальное количество баллов за задание — 10.

Рисунок 1:

Организм 1 (1 балл): Вик опшелынк 1

Организм 2 (1 балл): Аутилия 1

Тип отношений (2 балла): Симбиоз 1

Рисунок 3:

Организм 1 (1 балл): Видоформия 1

Организм 2: дерево в тропическом лесу

Тип отношений (2 балла): Паразитизм 2

Рисунок 2:

Организмы (1 балл): Амел 1

Тип отношений (2 балла): Соперничество 1

## Раздел 4

Впишите развернутый ответ на поставленный в тексте вопрос. За каждый верный тезис, приведенный в ответе, выставляется 1 балл. Максимальное количество баллов за раздел — 3.

1. Из-за вырубки лесов атмосфера меньше очищается от  $\text{CO}_2$  увеличивается парниковый эффект, Земля нагревается и происходят климатические изменения.
2. Из-за изменений климата деревьями становится трудно произрастать на данной территории, они погибают и площадь лесов сокращается.
3. Из-за сокращения площади занимаемой лесами ~~выя~~ активное выветривание рельефа, изменение направлений ветра, изменение осадков и т.д., и в итоге изменение климата. 2

Рядов I	36
Рядов II	8
Рядов III	13
Рядов IV	- 2
	<hr/> 595

Председатель Стародубцева А.Н.

Членов жюри

Максегова А.А. Марф

Воснователь И.И. М.