

Э-1

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ЭКОЛОГИИ 2019-2020 Уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
(10-11 классы)

БЛАНК ОТВЕТОВ

Задание 1.

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

Точечные виды рыб обитают в мелких
малых водоемах, то буровые в основном
конкуренция, то буровые тем, что про-
исходит борьба за территорию и пищу.
В результате одна разновидность вы-
теснит другую. Действую на более
слабой, что в свое время приведет к исчезно-
ванию одного из видов.

Балл: 4 Проверил: Шу- / Озерова Ю.

Задание 2.

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

Древний вид Восточной Азии
показан на вышедших оленях и к.
ноги сформировались более
устойчивы к внешним факторам.
Они могут адаптироваться.

Балл: 2 Проверил: Шу- / Озерова Ю.

Задание 3.

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

Самому как работать мог поучиться, но
матери, корма на свет не может
нехватить, так же он свет, свету и темноте

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ЭКОЛОГИИ 2019-2020 Уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
(10-11 классы)

БЛАНК ОТВЕТОВ

увеличится от сгорания, если не будет
будет выделять себя по мере сгорания.

Балл: 2 Проверил:

Задание 4.

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

Процесс сукцессии.

а) Ксерофиты
б) Начальная сукцессия
в) Конверсия
г) Коммуналы

Балл: 4 Проверил: Шу- / Озерова Ю.

Задание 5.

Ответьте на вопросы. Приведите четыре аргумента. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 8 баллов.

• врановые более агрессивны в семье,
• способ выживания на территории
среди своих организмов
• утки, водоплавающие на территории
• там же свобода организмов
врановых семейств

Балл: 2 Проверил: Шу- / Озерова Ю.

БЛАНК ОТВЕТОВ

Задание 6.

Ответьте на вопрос. Приведите два аргумента. За аргумент от 0 до 2 балла. Всего за задание 4 балла.

1) Чем разнообразнее место обитания, тем больше вероятность того, что вид выживет и наоборот тот или иной ареал будут покрывать различные территории.
2) Чем более разнообразна среда обитания, тем больше вероятность для существ выжить в условиях, где популяция обитает. Чем разнообразнее место обитания, тем больше вероятность того, что вид выживет.

Балл: 2

Проверил: Огул - Огулова ИЮ

Задание 7.

Ответьте на вопрос. Приведите четыре аргумента. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 8 баллов.

Видовой состав биоценоза зависит от:
- разнообразия факторов
- разнообразия местообитаний видов
- способов и сил поддержки своим конкурентам своей.

Балл: 8

Проверил: Огул - Огулова ИЮ

БЛАНК ОТВЕТОВ

Задание 8.

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

Средствозащитная функция

Балл: 2

Проверил: Огул - Огулова ИЮ

Задание 9.

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

Вследний пример называется температурная, проявляет свою активность организмов. Костунает процесс, темповою регулирует. Касаются сиюминутности приводит к не критичным функциям ребенка в виде чашечки

Балл: 2

Проверил: Огул - Огулова ИЮ

Задание 10.

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

Дорога - человек, охраняет человека. Человек должен поддерживать, сделать за ними человеком Г.К. и человек

БЛАНК ОТВЕТОВ

Биоциноз - это мезотрофическая стадия сукцессии.

Балл: 2 Проверил: Фун- / Озерова НВ

Задание 11.

Приведите по два аргумента для каждого вопроса. За аргумент от 0 до 2 баллов. Всего за задание 8 баллов

Вьюнок: Яныш!
- Антропогенная биотическая сукцессия
- Ветер - биотический источник ресурса
- Микробы.
- не периодичность
- не предельность

Балл: 2 Проверил: Фун- / Озерова НВ

Задание 12.

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

Миноритарные меньшинства в первую очередь
берутся в к. очередь, что при работе
которых контролируется их деятельность
не представляется угрозы
Малочисленные аццон ГМО.

Балл: 2 Проверил: Фун- / Озерова НВ

БЛАНК ОТВЕТОВ

Задание 13.

Приведите три аргумента. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1) Включите факторы: антропогенная
освоенность, уровень загрязнения окружающей
среды.
2) Внутренние факторы: наследственность
и генетика, высокая пластичность к условиям
жизни, способность к адаптации.

Балл: 4 Проверил: Фун- / Озерова НВ

Задание 14.

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

Ресурсы - переработка отходов, радио-
активных в пищу, что не позволяет
открыть с целью обеспечения
наибольшего количества энергии, включая
их сгоранию, радиоактив, очистку

Балл: 2 Проверил: Фун- / Озерова НВ

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ЭКОЛОГИИ 2019–2020 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
(10–11 классы)

БЛАНК ОТВЕТОВ

Задание 15.

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

Двойные леса более подвержены пожар- ноопасным ситуациям, поэтому в лесу более часто проводятся мероприятия по противопожарной защите.

Балл:	4	Проверил:	Сурова Н.Ю.
-------	---	-----------	-------------

Итого: 46 баллов (Суров Алексей Евгеньевич)
Председатель Жюри / Сурова Н.Ю.
Член жюри Жюри / Сурова Н.Ю.