

ШИФР 11-20

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по экологии

учащейся 11 класса

ОГБОУ «СОШ №20 с УИОП г. Старого Оскола»
(наименование ОУ)

Чибисовой Ксении Владимировны

Педагог-наставник:
учитель ОГБОУ «СОШ №20 с УИОП
г. Старого Оскола»

Адаменко Зоя Алексеевна

Задание 1 - 295
Задание 2 - 145
Задание 3 - 85

Итого: Фрагмент 3 и 38
Фигурально 1С

Задание 4 - 45
Задание 5 - 205

Итого! 755

Страница 1

Бланк ответов для 10-11-го классов

11-20
регистрационный номер

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	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
а	+		+	+	+	+	+	+		+	+			+	
б		+					+					+	+		
в				+				+	+	+					+
г	+	+			+	+						+		+	
д			+						+		+		+		+

Раздел 2

29

Впишите слова, пропущенные в тексте задания, в соответствующие поля таблицы. За каждое верно вписанное слово начисляется 2 балла, максимальное количество баллов за раздел — 20.

Задание 1.

А	Экосистеме
Б	Исменности 2
В	Конкуренция 2
Г	Смертность 2
Д	Ромдаемость 2

Задание 2.

А	Сукцессии 2
Б	Экосистемы
В	Пионеры
Г	Циклуса 2
Д	Экосистема 2

Раздел 3

Выполните сопоставление. Впишите в пустые ячейки таблицы буквы, обозначающие выбранные варианты ответа. В каждую ячейку впишите несколько букв. За каждое верно выполненное сопоставление — 1 балл, максимальное количество баллов за раздел — 9.

Адаптация	а, в, г, е, з
Митигация	б, з, ж, и

8

Раздел 4

Дайте развернутый ответ на поставленный вопрос.

Максимальное количество баллов за раздел — 4.

11-20

регистрационный номер

Для экономической безопасности необходимо обеспечение экологически устойчивого развития, потому что его отсутствие ведет к опасным последствиям: загрязнению окружающей среды, изменению климата, вымиранию некоторых видов растений и животных. Антропогенный фактор является одним из ключевых, воздействующих на окружающую среду. Все эти последствия могут привести к экономическим проблемам. Например, из-за загрязненной окружающей среды возрастет смертность населения, ухудшится его здоровье. Это приведет к уменьшению рабочей силы. Изменение климата способно привести к распространению инфекционных и паразитарных заболеваний, некоторые территории могут быть не приспособлены к новым погодным условиям (засухам), в следствие чего нарушатся системы во всех сферах общества (промышленность, медицина и т.д.). Так же могут нарушаться экосистемы, что приведет к вымиранию некоторых видов. Это станет причиной нарушения пищевой цепи. В экономике вымирание видов приведет к закрытию заповедников,

Поле для развернутого ответа национальных парков.

4

Раздел 5

Ответьте на вопросы к тексту. Выбранные ответы отметьте знаком «+» напротив соответствующих буквенных обозначений.

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.

	1	2	3	4	5	6
а						+
б			+		+	
в		+		+	+	
г	+			+		+
д						+
е						

2 2 2 4 4 6

20