

**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**В 2021 ГОДУ ПО Экологии**

(указывается общеобразовательный предмет)

**Фамилия** Ильина

**Имя** Дарья

**Отчество** Евгеньевна

**Дата рождения** 14.11.2003

**Школа** МОУ Лицей БИ

**Класс** 10, 5"

Шифр *	10-09					
--------	-------	--	--	--	--	--

\* заполняется участником олимпиады при его наличии

Волгоградская область

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД**  
**10 КЛАСС**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

Таблица заполняется жюри

№ задания	Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	2		2		2
2	2		2		2
3	2		2		2
4	1		1		1
5	2		2		2
6	1		1		1
7	2		3		3
8	1		1		1
9	1		1		1
10	1		1		1
11	2		2		2
12	4		1		2
13	1		1		1
14	1		1		1
15	2		2		2
16	1		1		1
17	4		5		5

32

**ШИФР**

1	6	6	9
---	---	---	---

**Уважаемый участник!** Перед выполнением конкурсной работы заполните аккуратно и разборчиво, без помарок и зачёркиваний

ПИШИТЕ ОТРЕЗА ✗

Беспилотные аппараты. Прогноз у энтомологов может быть связан с заболеванием или добыванием пилуи, имеет быстрое развитие. Эти пилотные аппараты могут быть использованы в сельском хозяйстве. Но очень сильно влияют на климат и на пилотные, ведь по сути благодаря климатическим условиям они приносят.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 1**

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

1. Почему умирающие животные здесь будут и умирают?  
Потому что животные страдают от растительных и добываемых из земли и воды различных токсинов, и потому у нас здесь все стало хуже. Ведь большинство животных и птиц умирают из-за человека.
2. Основные причины возникновения болезней у животных являются их место обитания, ведь из-за различных местоположений возникают различные заболевания от самых серьезных до самых незначительных. Также возникают заболевания из-за добычи, ведь она может быть заражена какими-то вирусами в природе.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2		2		4

**Задание 2**

Укажите две причины. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1. Основные причины возникновения болезней у животных являются их место обитания, ведь из-за различных местоположений возникают различные болезни и инфекции. Также у животных могут возникать заболевания от их добываемых пищи, может быть из-за этого.
2. Это животное могло быть заражено чем-то из вирусов. Но очень сильно влияние оказывает климат на животных, ведь по сути благодаря климатическим условиям они умирают.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

на данный момент. Мне кажется, важным является, чтобы были учтены еще расчеты и исторический информации.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>[подпись]</i>	2	<i>[подпись]</i>	2

**Задание 3**

Укажите три направления. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1. Первым фактором будет считаться исторический человек, который за счет деревьев. Если бы не существовало деревьев, которые очищают воздух, то человек бы все не смог дышать. В наше время очень много выделяется вредных газов из-за заводов, из-за различных сооружений.
2. И пример: самолеты, которые выделяют паровые газы, автомобили, которые забивают воздух выхлопными газами. Как мы знаем, что самолеты вылетают очень сильно человека, на его состояние здоровья, на его работоспособность. Поэтому он использует различные природные ресурсы.
3. Если человек будет приходить в неблагоприятной обстановке, то он не сможет там долго находиться, там будет присутствовать много вредных веществ, вредных для здоровья, место для выхлопных газов, для развития каких-либо сооружений, выращивания растений.



Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>[подпись]</i>	2	<i>[подпись]</i>	2

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 4**

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

Ведь при популяционном исследовании млекопитающих бычий исторгнет соотношение числа птиц и числа растений. Таким образом, самая млекопитающая является самым атрибутом и является самым главным, т.к. самая имеет разнотравье не один раз в год, а постоянно, что и считается ценным.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1		1		2

**Задание 5**

Укажите три фактора. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1. К первому фактору, а бы отнесла климатические условия ареала вида. Благодаря климатическим условиям животные имеют получить все самое необходимое для приживания в местности обитания. Это способствует расширению видов.
2. Ко второму фактору, а бы отнесла разнотравье и различные срезувание популяций животных. Все истории будут учитывать все характерные признаки данного вида.
3. К третьему фактору, а бы отнесла их место обитания и добычу пищи.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС


Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>[Signature]</i>	2	<i>[Signature]</i>	2

**Задание 6**

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

Мне кажется, что для сохранения экосистемы леса мерой является ограничение охоты, т.к. если мы хотим сохранить данный вид и его бюджет то мы должны отказаться от вырубке леса и иметь среди обитателей, то нарушить эти критерии придется.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>[Signature]</i>	1	<i>[Signature]</i>	1

**Задание 7**

Ответьте на вопросы. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1. Наш лес биологическое разнообразие начинает расширяться в своей среде. Если процесс эволюции с помощью роста биологической продуктивности экологический вынужден ограничиваться. Также в биологическом разнообразии появятся новые виды животных и растений.
2. Мне кажется, что ограничение скорости этого процесса является нарушением нормы, либо вид животного из-за его биологической продуктивности в экологической системе

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

обитание, в некоторых случаях историт видов бюджет  
имеется большое количество, тем самым образуя отдельные виды могут  
3. утратить свое значение в природе, тем самым исчезнув.  
Для экосистем в целом бюджет тоже важен, у-я  
переход с одной биомассы на другую, ведь для  
экосистем все должно быть в балансе, иначе  
каким-либо фактором приведет к негативным последствиям.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2		3		3

**Задание 8**

Укажите две причины. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1. Ведь антропогенное воздействие очень сильно  
сказывается на реакции природной территории и экосистем  
в целом. Зависит это от действия антропогенного  
воздействия у-я которого имеется климатическое  
изменение и получается данный климатический термостат  
2. свое значение, как и существование и примеру  
отдельных видов животных.



Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1		1		1

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 9**

Укажите два фактора и ответьте на вопрос. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1.	Первый фактор будет считаться его сокращение местобитания, что будет являться угрозой существованию вида. Второй фактор, на мой взгляд, будет являться его выживание среди других видов.
2.	Мне кажется, что эти факторы в определенной степени могут усиливать друг друга. Ведь из-за сокращения местобитания приведет к угрозам существованию вида при наличии неблагоприятных условий.
3.	

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1		1		1

**Задание 10**

Укажите два условия. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1.	На мой взгляд, выживание вида зависит от его способности существовать с различными видами растений. Ведь не существует специальных законов для сохранения различных видов, поэтому и выживание вида зависит от его способности существовать с различными видами растений. Но, хочется
----	---



**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ**  
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД**  
**10 КЛАСС**

2. Отметим то, что если бы у ишучих видов было разнообразие присутствия численности растений данной флоры, то тогда они бы смогли существовать в данной местности.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	<i>[подпись]</i>	1	<i>[подпись]</i>	1

**Задание 11**

Укажите две причины. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 4 балла.

1. Как мы знаем, что всякое окружает флорой и фауной, климатические условия влияют на флору и фауну. Различные климатические условия влияют на разнообразие видов природы. С увеличением температуры, растением.

2. Из-за снижения температуры, будет отсутствовать флора и фауна, а растения будут выживать и изменять свой вид и развитие. На севере же у растений будет иметься плодородная почва, влажность, что нам нужно и характерно для северного климата и где растения растут.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2	<i>[подпись]</i>	2	<i>[подпись]</i>	2

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 12**

Укажите три тенденции. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1. Трансформации лесной экосистемы Центральной Сибири отныне будет зависеть от естественных условий.
2. В повышении температур, то есть биотическую будут преобладать митозы с более высокой скоростью, то есть отныне для лесной экосистемы будет характерен быстрый рост. Приблизительно биотическая и северная, здесь будут преобладать средние биотические, то есть те, которые приращивают растений и деревьев. Под влиянием биотической северной растений и деревьев поименно будут происходить биотическая и для них будет преобладать животные леса (или, если). Поименно, здесь будет иметься самые благоприятные условия для растений и животных деревьев.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
4		4		4

**Задание 13**

Укажите два фактора и ответьте на вопрос. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 6 баллов.

1. Первый фактор будет зависеть от систематических изменений биотических условий. Существуют специальные районы по историческим системам, где они растут. Самый близкий с историческим временем. Историю эволюции и развития биотических

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

2. Актivism является убийством. Ведь после извержения вулкана все живые гибнут под вулканической лавой. Вроде то вулканические деятельности насущает и подуревает живым, что наизра и имеет бытие живых на нашей атмосфере систему. Божественность вулканов насущает в жарким отрожен, и редки в живых. Вулкан преситалии горит из-за вулканические системы.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	А.А.	1	А.А.	1

**Задание 14**

Укажите причину. За ответ от 0 до 2 баллов. Всего за задание 2 балла.

Главная причина, по которой экологические трудно увидеть это истощение природного богатства, включая природные ресурсы и т.д. Зависит это от его возобновляемых и невозобновляемых ресурсов. Ведь не все природные ресурсы могут быть возобновлены, а некоторые только через возобновление природы.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
1	А.А.	1	А.А.	1

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП – 2021 ГОД  
10 КЛАСС

**Задание 15**

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

1. Мне кажется эти связи у-за рушио снача в природе. Ведь пистройка кайн. лисе едрутешей вдет претже всеи и эиоимический претблени, а это средоу заурешенности атмосферы, и заурешенн вездешивии реи, и раурушешенн иесей и уишототешенн пилотии.

2. Эиоимический претблени, суудетвуют и сейице. Главнии врагом эиоимии являети сам человек, ведь у-за ео штереса претже всеи страдает природа и ои сам раурушает окрутающую средоу. Мне кажется иевероятиии обетпечение роста эиоимии бу обетпечене эиоимический претблени.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2		2		4

**Задание 16**

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

Обетпечии этии креитив в тии, что они обетпечивают природе новые способы выражешенн деревьев и растей. Также они обетпечивают эиоимический виступу виии рауишашущее претдметов, при этии уишешии заурешенн природе.

Балл	Проверил	Балл	Проверил	Итог
2		2		4

