

Задача 1) Взаимосвязь двух сфер
человеческой деятельности - экологи-
и и экономики ^и заключается в
том, что от экономики зависит
экология, например чем меньше
мы будем рубить лес, тем боль-
ше будет свежего воздуха.

15

Задача 2) С точки зрения фотосинтеза пред-
почтительнее возращивание картофеля.

15

Различия между кукурузой и картофе-
лем обусловлено температурой так, как
кукуруза будет лучше расти в $+40^{\circ}\text{C}$,
чем картофель, а картофель наоборот
будет лучше расти в $+20^{\circ}\text{C}$, чем кукуру-
за. На юге Краснодарского края стоит
продвигать возращивание картофеля,
и его не надо заменять на кукурузу так,
как глобальное потепление в XXI веке
оценивается в $2,8^{\circ}\text{C}$, а это значит,
что температура летом будет дос-
тигать $+20^{\circ}\text{C}$, отсюда следует в $+20^{\circ}\text{C}$
картофель лучше растёт чем кукуруза.

25

Задача 3) В природном парке краевого зна-
чения Ермаки где произрастают *Trollius Vitalii*
Зерапов есть два возможных мимикрирующих

фактора: 1) высота; 2) вода.

1) земля; 2) вода. Данные факторы относятся к таким видам загрязнения, как: свалки мусора, загрязнение водоёмов. По сохранению целостности вида на территории природного парка Ермаки предполагаю систему мер: привлекать волонтеров, чтобы очищать водоём и территорию от мусора; привлечь граждан к условной ответственности за сохранение растений, то есть возмещать штрафом.

Задача 4) Конкуренция наиболее вероятна между видами Тёрной смышовой и лазоревкой. В данном случае реализуется вид конкуренции как вытеснение. Данные виды могут конкурировать за пищу, за жильё.

Задача 5) Отличие биохимического круговорота веществ в агроэкосистеме и природной экосистеме заключается в том, что природная экосистема — это естественная (природная), а агроэкосистема — это искусственная (сделанная руками человека).

Человек вынужден использовать
 ядохимикаты в сельском хозяйст-
 ве потому, что без них никак, ¹⁵
 с помощью ядохимикатов мож-
 спасают растения от вредителей.
 Использование ядохимикатов может
 привести к мутациям растений, ¹⁵
 к отравлению человека.

Задача 7. Степень угнетения расте-
 тельности степей Хакасии
 зависит: от: а) от постоянно ⁰⁵
 меняющегося климата; 2) от ⁰⁵
 химических выбросов в атмосферу,
 взятую

Задача 8. Последствие роста
 углекислого газа в атмосфере
 Красноярского края для р. Енисей
 таково: 1) уменьшение льдов в реке; ⁰⁵
 2) оплывание реки.

Задача 9. Три парниковых газа:
 А) CO_2 , 1) углекислый газ; 2) торфяной газ; ¹⁵
 3) урановый газ. Вещества: химические.

Задача 10. Приоритетной источ-
 ник загрязнения воздуха в городской
 среде: транспорт - выброс в атмосферу ²⁰
 химических веществ.

Предлагаю два способа использования
древесных растений для защиты
городского населения от воздействия
приоритетного источника загряз- 15
нения: 1) посадить деревья около
дорог; 2) сделать в городах много
парков с деревьями.