

- №1. Взаимосвязь экологии и экоэкономики заключается в выделении денежных средств на поддержание, совершенствование деятельности в экологии. 15
- №2. С точки зрения фотосинтеза предпочтительнее выращивание картофеля, т.к. у него уровень при средней температуре $+15,7^{\circ}\text{C}$ выше. Картофель более приспособлен к относительно низким температурам, по сравнению с кукурузой, это обуславливается местом его широтного обитания и выведением кукурузы сортов. Предпочтительнее будет продолжать выращивать картофель на юге Красноярского края, т.к. колебание температуры в $2,8^{\circ}\text{C}$ не увеличило фотосинтеза у кукурузы. 65
- №4. Наиболее вероятно конкуренция между видами семян Лазоревки и Большая семиза, по причине совпадения нишевых инверсов, места обитания и здоровья. Вид конкуренции инверсивной. Возможны 2 исхода: гибридизация между этими видами и сокращение популяции Лазоревки, т.к. она меньше Большой семизы. 65
- №6. Человек вынужден использовать эдохимикаты в с/х т.к. спрос на продукцию велик с растущим населением Земли, тогда рабёт, а

Азотфиксирующие, умиотонная сорнополевые растения, разнотравный посевы-вредителей, повышают количество выращиваемой продукции. Однако их использование приводит к тому, что в почве накапливаются эти вредные вещества, поля со временем становясь непригодны для использования, т.к. выращиваемая на них продукция тоже становится опасной, а следовательно нужны будут новые поля под расквашину, что в свою очередь приведет к нарушению почвенной биосистемы. 25

18. Последствием роста CO_2 в атмосфере Красно-вурского края для р. Енисей будет повышение её средней температуры и следовательно, возможному выдрению новых видов рыб и других речных животных, и это раст конкуренции и возможное исчезновение некоторых видов из экосистемы р. Енисей. 25

19. Парниковые газы: CO_2 , SO_2 , NH_3 15

110. Основным источником загрязнения воздуха в городской среде - это выхлопные автомобильные газы, и заводы.

Использовать древесные растения для расширения городских парков и озеленения дворов, в том числе и хвойные породы, помогающие для защиты населения городов от загрязнённой атмосферы.

Председатели: Балч Виноградова С.В.
Волоч Романова С.П.

15 / 40

25

