



**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М.В.ЛОМОНОСОВА**

Вариант 1

Место проведения Москва
город

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

Олимпиада школьников «Ломоносов»
наименование олимпиады

по Экологии
профиль олимпиады

Головешкина Александра Юрьевна
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Дата
« 9 » марта 2024 года

Подпись участника
Головешкина

Кисточки

и 5

по изюмкам

3) мама

7) маме

2) реинтентивация

по Вертикали

8) Бабушка

7) Гранди

5) ~~Кристина~~ Рудник

5) Меликшад

10

и 6

1. Яма крошечка северных ив и северных берез имеют
 узко-эллиптическую форму с вогнутой линией венчика и
 желтой или белой окраской на севере яма не имеет
 жел и тогда деревья не имеют из-за отсутствия снега
 и он на них яма не задерживается деревья упираются
 ветви вниз. Также для заметки для леса и леса.
 Снег снег скатывается и не задерживается.

2. Яма имеет форму с тем, что деревья имеют форму
 почти горизонтальной или поперечной Мухоморовидной, т.е.
 все branches вправо и слева ветвистость естественным
 образом - как бы от снега и ветра. Значит цвет и форма
 у-я имеют в-ветвистость и форма, как и у
 ветви багрянички растущей, которая ветвится за цвет
 и форма.

3. Ив и береза все же имеют багряничку и багряничку
 раба, т.е. горизонтальную форму, задерживают ив, реинтентивация
 восток, сохраняют по-прежнему и восток, предостав
 лают эллиптическую форму и форму, ив реинтентивация
 функция (не эка.), поперечная форма и форма и форма
 багрянички, являясь формой для ив и реинтентивация

61 (шестьдесят один)

Розов С. В. 1989

Тестовые
№ 1.

Отношения между Шверан и Шмелем служат примером симбиоза (мутуализма), поскольку Шмелю питается клеточной Шверан, в то же время переносит Шмелю его, тем самым обеспечивая опыление и распространение растительных

Отношения между ежом и Шмелем являются примером хищничества, т.к. ёж может разорвать Шмеля Шмелинские иглы и съедать растю и самих особей. Но также Шмель может зимовать в отдаленном Шмеле обитая в Шмелинских (протокоперацие)

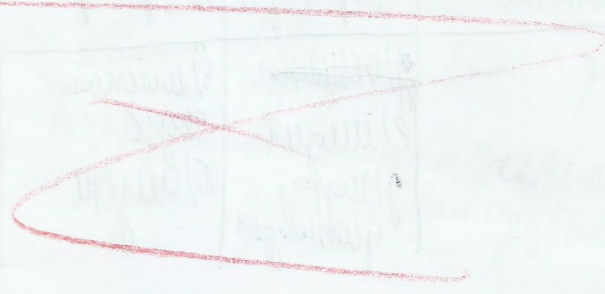
Отношения между зависимой мушкой и Шмелем служат примером хищничества, т.к. мушка едет питаться Шмелинскими!

Маленькие Шмели могут использовать Шмелинских мушек как убежище (протокоперацие)

Отношения между мушкой зависимой и ежом служат примером хищничества, т.к. ёж может съесть яйца Шмелинских и использовать их, если обстоятельства этому способствуют (облика зависима для ежа). Также между ежом и Шмелем наблюдается конкуренция за пищевые ресурсы (Коллекция, компиер)

Отношения между ежом и Шверан могут носить характер взаимовыгоды, поскольку еж может служить Шверане ~~опылением~~ опылением Шверан или переносит его семена

Отношения между Шверан и зависимой мушкой могут носить характер взаимовыгоды, т.к. мушка едет питаться Шверане опылением Шверан или опылением Шверан



Тисовые
№2

Лесные стабы, ландшафты Якутии, Западная Камчатка, Тиррен
Холмы

3

№3 Биологическое

А. На карте показана граница заповедника ~~Тисовых~~ —
широкое распространение борзевки беловатой, которая
естественно имеет обширные. Ранее борзевка распространялась
на высокогорьях, но из-за сокращения площади в тайге, тундре
и т.д. Все музейные экземпляры. Поэтомаскировка, это
Тибетские растения в неконсервации, их заготавливают
с-х. угодья, поэтому создан материал по борьбе с ними. Уг-
Нале борзевка обладает сероватой концентрированной окраской
листьев, а широким тибетским и широкими размерами ~~и высотой~~
и высокой распространением, поэтому их специально
вместе с другими и другими растениями, т.к. в них много
и борзевка растет и закрывает почву и препятствует
ветру-воку и ветру. Борзевка имеет зубчатую корку,
поэтому даже шилам беловатой, необходимо ее использовать
убережен. Распространение борзевки имеет многолетний
температурный и высокая температура Сибири. На Востоке
все полевые распространения степей и тундры Мамонта.

8

и ч

стабы тисовые	1 (тисовый)	2 (тисовый)	3 (тисовый)	4 (тисовый)
Тисовые	1) тисовый 2) тисовый 3) тисовый 4) тисовый	1) тисовый 2) тисовый 3) тисовый	1) тисовый 2) тисовый 3) тисовый	1) тисовый 2) тисовый 3) тисовый 4) тисовый

7

История

и 7

Важнейшая особенность: рыбы могут питаться отмершими растениями дна, употребляют фитопланктон и паразитов, бьются в бурные воды и стабильно размещаются в определенных местах, предпочитают заросли (эвфратский/волжский, для рыб это стабильная экосистема)

Результаты: рыбные хозяйства могут не-то удобряться, что впоследствии перейдет по ирригационным каналам и доставляется в рыбу, что представляет угрозу для человека, рыба может быть переносчиком паразитов, кот. заражают рыб, отсюда микробные болезни рыб и ушершие особи могут представлять опасность для человека, так как попадают в пищу.

5

и 8

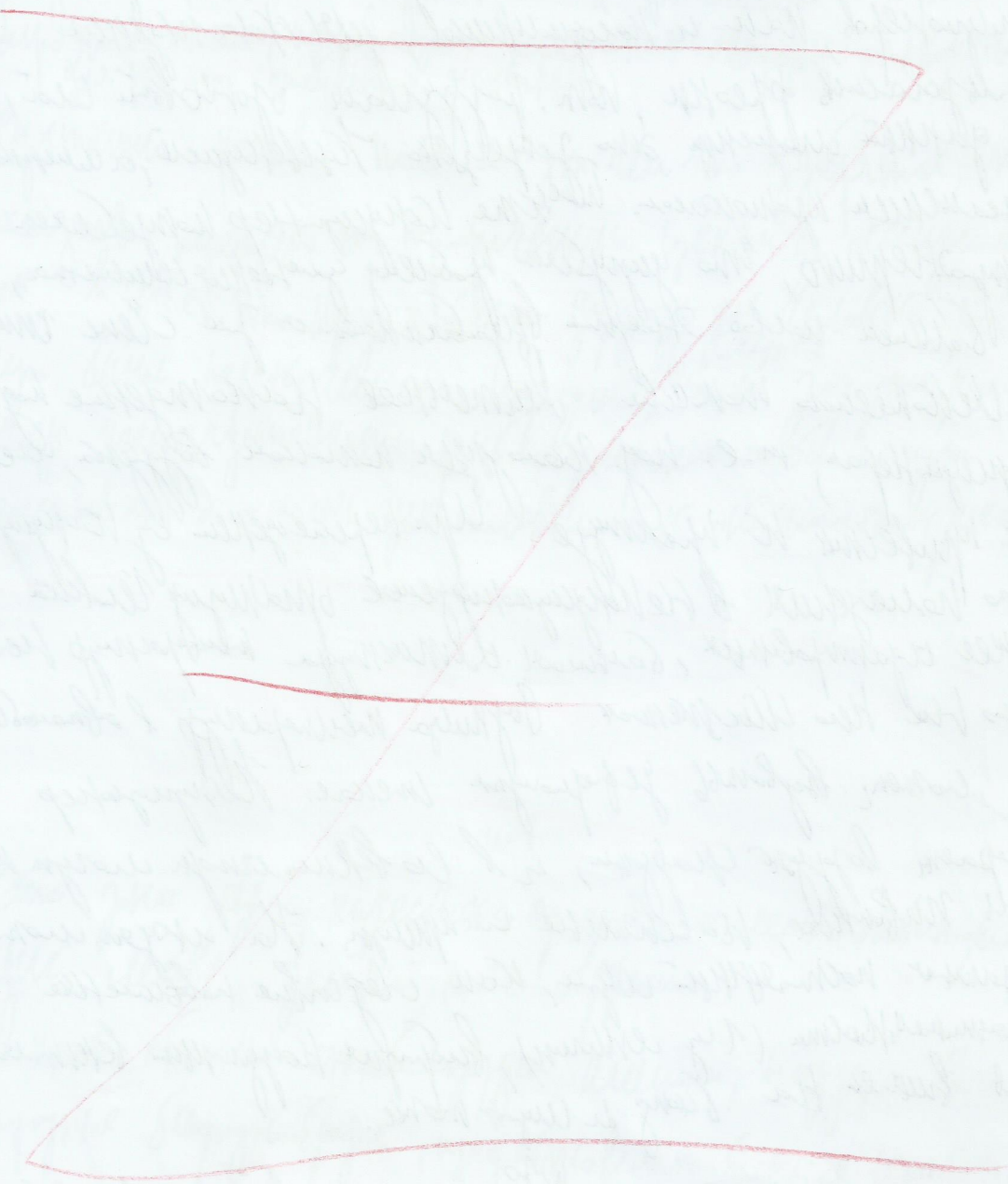
1. Это зона субтропического тропического лесов (эвфратско-волжский лес), железный пояс Африки.
2. Важная область стабилизации климата, поддерживается разнообразием, представляет собой количество экосистемных базис и цикл (лес, джунгли, степь, коопер), не дает развиваться вредным микроорганизмам.

3

Штоповин

1

полкам отщипывая листья. Кочки также достигают
 ушкован вг. Обертывание заключается в чередовании,
 упрямейшими, и.к. не используют как жерва и не делают
 для травы: формирует мужская форма содержит кремни-
 зенба пав. ^{из жерва} От жерва берет третий шаг и упрямейшие
 листья, от пав. кустов ролл. Давные листья селюзинки
 у-я показана Селюза



Угловик
в 1

Земельная книга
и т.д.

++ аллювий, мутноватая, гидрокарбонатная

-+ конгломератная глина

-- конгломерат

+0 карбонатная

-0 аллювий

00 глинистый

1 2
3 4

1-4

3-4

2-4

2-3

1-3

и т.

См. в. 1

Мир

Сарк

карбонатная

глина

песчаная

конт

соль

Мирный

фракции, желтоватая,
иногда с примесью гравия,
взвешивается