

## Задание 1.

1. Орёл, коршун; хищники — питаются группами живыми организмами.
2. Воробей.
3. Ястреб, сова; ~~они~~ питаются семенами деревьев, шишек. <sup>вместо и кивов</sup> <sub>находятся</sub>
4. Синица, снегирь
5. Сорока, галка; питаются семенами +
6. Кошачьи. —
7. Какаду; питаются органами организмов —
- 8.
- 9.

## Задание 2.

При сжигании сухой травы, могут погибнуть некоторые растения. Пламя может захватить близлежащие дома, даже целый лес. От огня ~~он~~ может запылиться атмосферный воздух. От пожаров в лесах страдают животные, которые могут быть исчезающими видами; гибнут люди.

## Задание 3.

1. Наибольший подъём воды наблюдается в марте при обмелевании берега 0%. 46
2. Наибольший подъём воды с разной степенью залесенности берегов происходит в разное время, т.к. ~~разно~~ дождь в некоторых лесах может идти реже, солнечных дней — меньше. Лес регулирует весенние разливы рек. Чем сильнее, тем степень залесенности меньше, тем больше разливы рек. 76
3. При степени обмелевания 100% процесс слива воды в реку будет наименьшим, т.к. растительности (древес) больше, поэтому они будут препятствовать сливу воды. 26

## Задание 4.

Мне кажется, с точки зрения охраны природы рубку леса зимой проводить целесообразнее, т.к. есть лучший способ пожаров, который помогает увидеть охране природы, сколько в этом месте деревьев осталось.

## Задание 5.

Если морских звёзд-хищников Астериса станет больше, то качество воды сильно изменится. Чем больше хищников, тем больше жертв. Будет много крови от естественной добычи, которая ухудшит качество воды. 16

## Задание 6.

1. Зелёная одноклеточная водоросль Эвляндимонада. Она

встречается в различных водоёмах в местах с хорошей освещённостью, там же было больше хлорофилла. В хлоропластах  
1. Бактерии - поселяются в многоклеточных освещённых местах, в загрязнённой воде. В отличие от водорослей, бактерии - гетеротрофы.

Их относят к разным систематическим видам, потому что у них разное строение. У водорослей - хлоропласт <sup>есть ядро</sup>; а у бактерий - нет ядра (есть ЯНК - нуклеоид), есть плазмиды.  
Задание 7.

Раккообразные днём прячутся от солнечного света, поэтому поселяются на глубине; вечером поднимаются к поверхности, чтобы поесть, а также увидеть солнце. Многие ракообразные днём спят, а ночью - прожорливы.

Задание 8.

В сильные морозы водонаходящие птицы купаются в воде, т.к. это водные птицы; большую часть времени проводят в воде.

Задание 9.

Грудовая лягушка активна днём, т.к. в это время около пруда собирается больше насекомых, которыми она питается. А травяная лягушка активна в сумерках, т.к. ночью больше влаги.

Задание 10.

Балбабы приспособлены к жизни. Во время дождей дерево намокает водой, а во время засухи вырастает из цветков плоды.

130