



Приспособления животных к наземно- воздушной среде

Выполнила учащаяся 7- Б класса Гусак
Елизавета

Учитель Прилуцкая С.А.

Особенности наземно-воздушной среды обитания

- В наземно-воздушной среде достаточно света и воздуха. Но увлажнённость и температура воздуха отличаются большим разнообразием. На болотистых территориях — чрезмерное количество влаги, в степях её значительно меньше. Ощутимы также суточные и сезонные колебания температуры.



Приспособление организмов к передвижению в наземно-воздушной среде

- Для многих животных наземно-воздушной среды важно передвижение по земной поверхности либо в воздухе. Для этого у них появились определённые приспособления, а их конечности имеют различное строение. Одни приспособились к бегу (волк, лошадь), вторые — к прыжкам (кенгуру, тушканчик, кузнечик), третьи — к полёту (птицы, летучие мыши, насекомые). Ужи, гадюки не имеют конечностей. Они перемещаются, изгибая тело.



Приспособление организмов к различному освещению

- Одним из приспособлений растений к различному освещению является направленность листьев к свету. В тени листья располагаются горизонтально: так на них попадает больше световых лучей. Светолюбивые подснежник и ряст развиваются и цветут ранней весной. В этот период им достаточно света, поскольку листья на деревьях в лесу ещё не появились.
- Приспособление животных к указанному фактору наземно-воздушной среды обитания — строение и размеры глаз. У большинства животных этой среды хорошо развиты органы зрения. Например, ястреб с высоты своего полёта видит бегущую по полю мышь.
- За многие столетия развития организмы наземно-воздушной среды приспособились к воздействию её факторов.