

ТЕМА УРОКА: «СТЕПЬ»









ДОЖДИ ЧАСТО ЛИВНЕВЫЕ, ПОСЛЕ НИХ ОБРАЗУЮТСЯ
ОВРАГИ.



ИНОГДА ВОЗНИКАЮТ ПЫЛЕВЫЕ БУРИ И СМЕРЧИ.



НЕДОСТАТОК ВЛАГИ-ГЛАВНАЯ ПРИЧИНА БЕЗЛЕСЬЯ. В СТЕПИ ВЕРХНИЙ СЛОЙ ПОЧВЫ ПОКРЫВАЕТ ПОДСТИЛКА ИЗ ОТМИРАЮЩИХ НАДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ РАСТЕНИЙ. ОНА ПИТАЕТ И УКРЫВАЕТ МНОГИХ СТЕПНЫХ ЖИВОТНЫХ, СОХРАНЯЕТ ДРАГОЦЕННУЮ ЗДЕСЬ ВЛАГУ, ОБЕРЕГАЕТ ПОЧВУ ОТ РАЗРУШЕНИЯ ВОДОЙ И ВЕТРАМИ.



В СТЕПИ РАСТУТ ЗАСУХОУСТОЙЧИВЫЕ ТРАВЫ:

Типчак
Осока
Полынь
Ковыль



ИЗ КУСТАРНИКОВ В СТЕПИ ЧАЩЕ ВСТРЕЧАЮТСЯ

Терновник

Степная вишня





kuv004011 Southern Siberia, the Republic of Khakassia
Kuvaeva Maria (C) GeoPhoto.Ru

СПЕШАТ РАСТЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВЕСЕННЮЮ ВЛАГУ, ЗА КОРОТКИЙ СРОК ОТЦВЕСТИ, ДАТЬ СЕМЕНА, ЗАПАСТИ ПИТАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА В КОРНЕВИЩАХ, ЛУКОВИЦАХ, КЛУБНЯХ, ПОКА НЕ НАСТУПИЛО ЗНОЙНОЕ ЛЕТО. УЖЕ В АВГУСТЕ ОТ ЗАСОХШЕЙ ТРАВЫ СТЕПЬ СТАНОВИТСЯ СЕРО-ЖЁЛТОЙ.



КАК ЗАЩИЩАЮТСЯ СТЕПНЫЕ РАСТЕНИЯ ОТ ИЗЛИШНЕГО ИСПАРЕНИЯ? МНОГИЕ ИЗ НИХ ИМЕЮТ ВОЛОСКИ, КОЛЮЧКИ, ШИПЫ, ВОСКОВОЙ НАЛЁТ НА ЛИСТЬЯХ ИЛИ ВЫДЕЛЯЮТ ЭФИРНЫЕ МАСЛА.



В СОХРАНИВШИХСЯ ДИКИХ, ЦЕЛИННЫХ (ЦЕЛИНА-ЗЕМЛЯ, НЕ ПОДВЕРГАВШАЯСЯ ОБРАБОТКЕ ЧЕЛОВЕКОМ) СТЕПЯХ ЖИВУТ ТРАВояДНЫЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ:

САЙГАКИ, КУЛАНЫ, ЗАЙЦЫ, СУСЛИКИ, ХОМЯКИ, ПОЛЁВКИ, ТУШКАНЧИКИ.



**НА НИХ ОХОТЯТСЯ ХИЩНИКИ: ЛИСИЦЫ, ВОЛКИ,
ЛАСКИ, ХОРИ.**



**ГНЕЗДЯТСЯ ПРЯМО НА ЗЕМЛЕ ДРОФЫ,
ЖАВОРОНКИ, ЖУРАВЛИ, КУРОПАТКИ.**



ЕСТЬ В СТЕПИ И ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ: СТЕПНЫЕ ОРЛЫ, ЯСТРЕБЫ, СОВЫ.



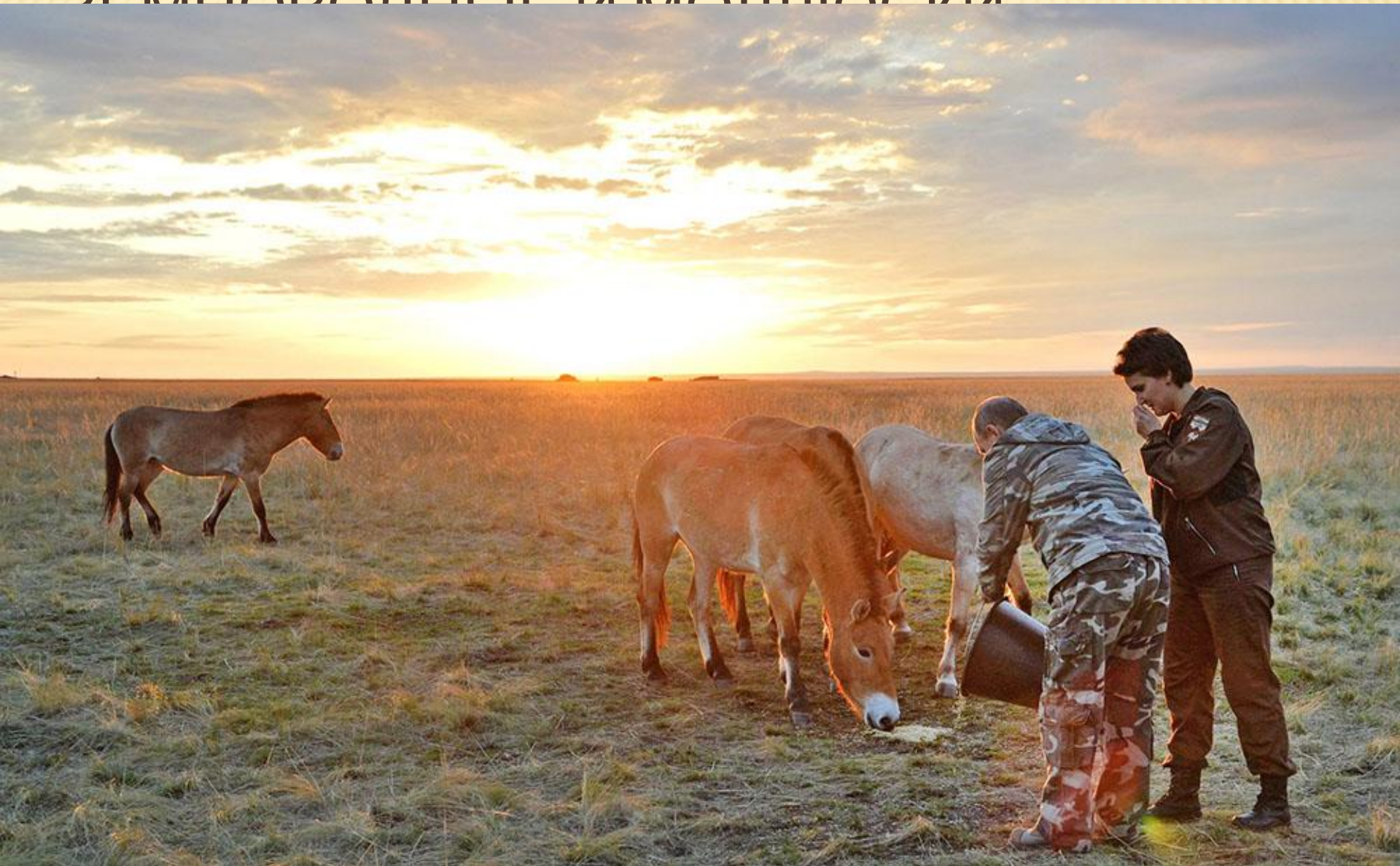
**ОБИТАЮТ ЗДЕСЬ И ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ:
СТЕПНЫЕ ГАДЮКИ, ЯЩЕРИЦЫ, ЧЕРЕПАХИ.**



ИЗ НАСЕКОМЫХ МНОГО БАБОЧЕК, КУЗНЕЧИКОВ, КОБЫЛОК, ЖУКОВ.



ЗЕМЦОВОДИЦЕ И МОЛДОСКИ







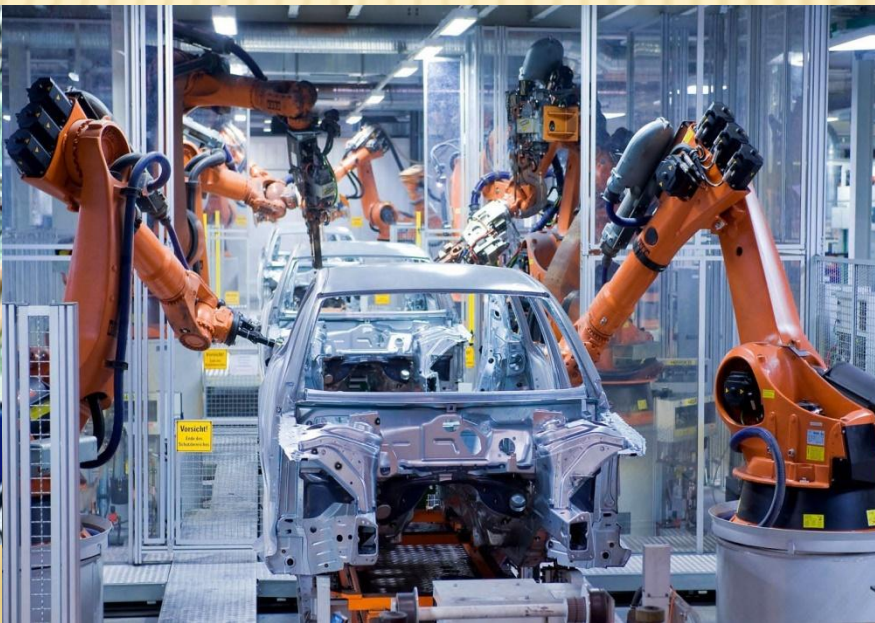
БОЛЬШАЯ ЧАСТЬ СТЕПЕЙ РАСПАХАНА, И, ЧТОБЫ СБЕРЕЧЬ БОГАТЫЕ ПОЧВЫ ОТ ВЫДУВАНИЯ ВЕТРОМ И ВЫМЫВАНИЯ ВЕСЕННИМИ ПОТОКАМИ ВОДЫ ВЫСАЖИВАЮТ ***ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ.***



Часть степных земель отведена под пастбища. Степные травы – прекрасный корм для животных. Разводят здесь разные породы овец, коров и лошадей.



В степной зоне развито не только сельское хозяйство, но и промышленность : текстильная, пищевая, машиностроение, переработка нефти и другие отрасли.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЙ ЧЕРНОМОРСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ КАВКАЗА И ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА.

Черноморское побережье Кавказа и Южный берег Крыма являются всероссийской здравницей, то есть здесь расположено множество санаториев, пансионатов, туристических баз, кемпингов, где люди могут прекрасно отдохнуть и поправить свое здоровье. Здесь можно как просто позагорать и искупаться в море, так и заняться экстремальным туризмом, например, дайвингом или джиппингом. Таким образом, главное использование природных условий этих регионов - туристический бизнес.

