

Зона степей



Географическое положение



Климат



Степь зимой



Степь летом



Растительный мир



Растительный мир



Типчак



Животный мир

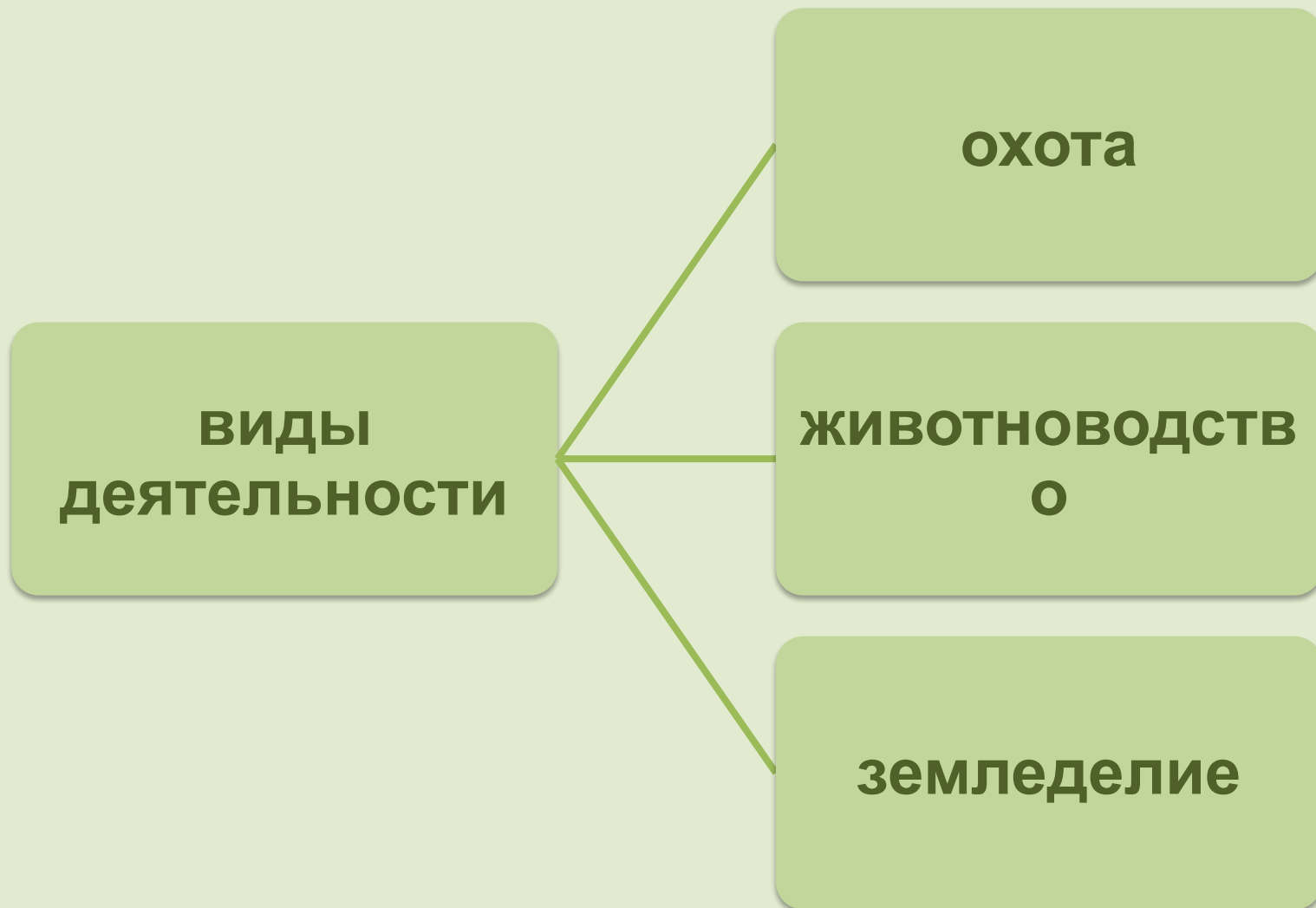
Есть в степи бугры-курганы,
Есть и птицы-великаны:
В одной тушке – три индюшки

Дрофа

Животный мир



Деятельность человека



Деятельность человека



**Внешний вид степи благодаря человеку сильно изменился.
Появились ...**



Нити автострад



Железные дороги



Заводы



Города и посёлки



Заполните таблицу

Природная зона	
Положение зоны	
Климат	
Растения	
Животные	птицы
Занятия населения	охота, земледелие, животноводство

Восстановите цепи питания

растения → насекомые → ...

зерно → ... → орёл-беркут

растения → ... → степная гадюка

куропатка
а

суслик

хомяк



Установите соответствие

Кобылка

Зверь

Дрофа

Насекомое

Суслик

Птица

Проверк

а



Угадайте животное



а





**Характерный признак зоны степей –
это ...**

**сплошной травянистый
растительный покров**

**Задание № 2 найдёте у суслика
отсутствие сплошного
растительного покрова**

**обилие мхов, лишайников,
кустарников**





Для растений степи характерны ...

стелющиеся корни, крупные
листья

Задание № 3 найдёте у журавля-
длинные корни, мясистые
стебли, листья красавки

корни-луковицы, узкие тонкие
листья или толстые мясистые
стебли





В степи по вине человека появились следующие экологические проблемы:

**распашка земель,
неумеренный выпас скота,
браконьерство
Задание № 4 найдите у сурка
неограниченная заготовка
древесины, браконьерство**

**загрязнение поверхности
нефтью, неограниченный
выпас оленей**





Цепь питания, характерная для степи

...

ежевика → лемминг → песец

Задание № 5 найдёте у дрофы
водоросли → рачки → сайка →
гагарка

зерно → суслик → орёл-беркут





К степным птицам относятся ...

журавли-красавки, пустельги

**Сюрприз найдёте у зайца
ястребы, кедровки, сойки**

**белые журавли, краснозобые
казарки, розовые чайки**

