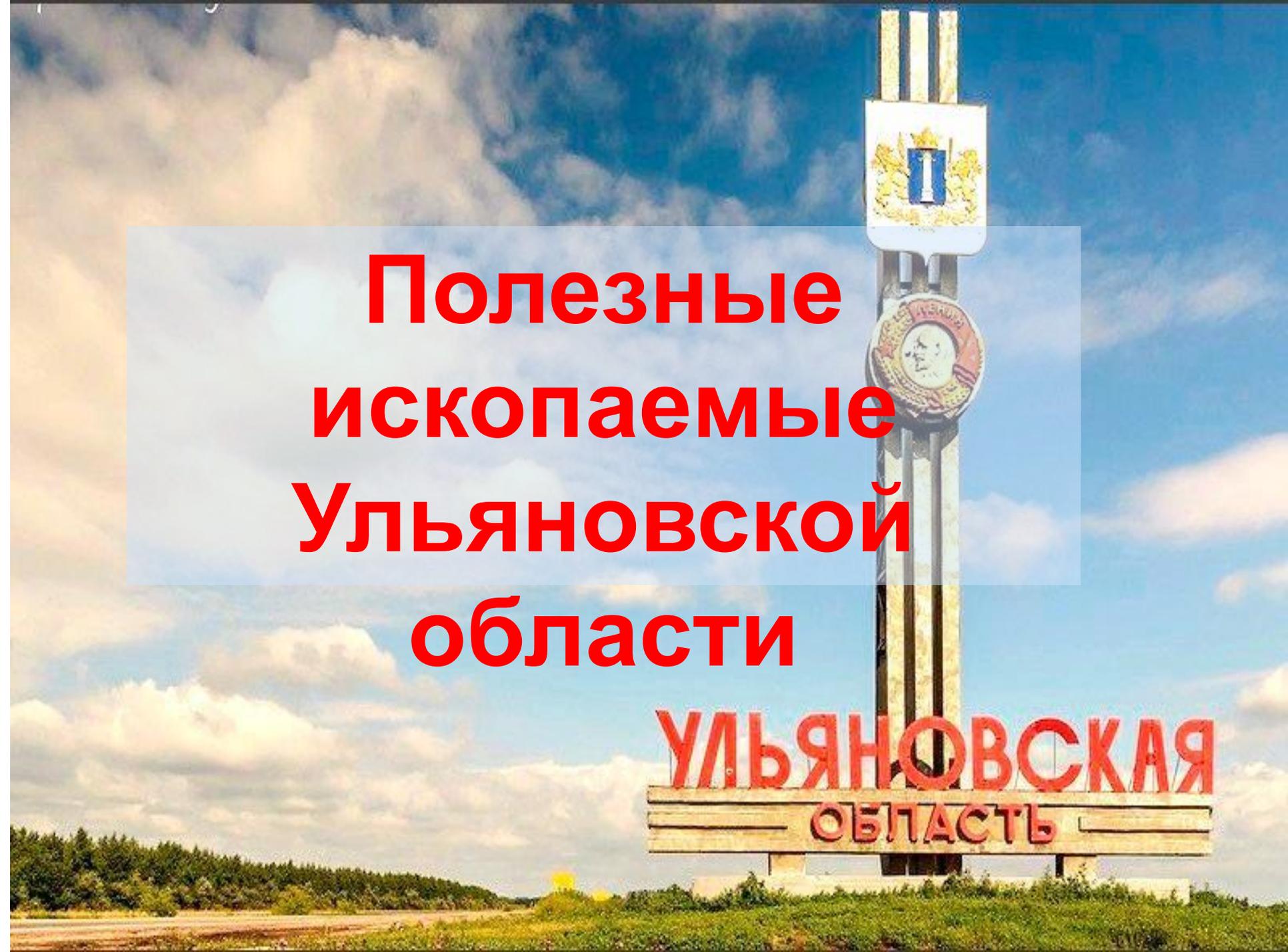


**Полезные  
ископаемые  
Ульяновской  
области**

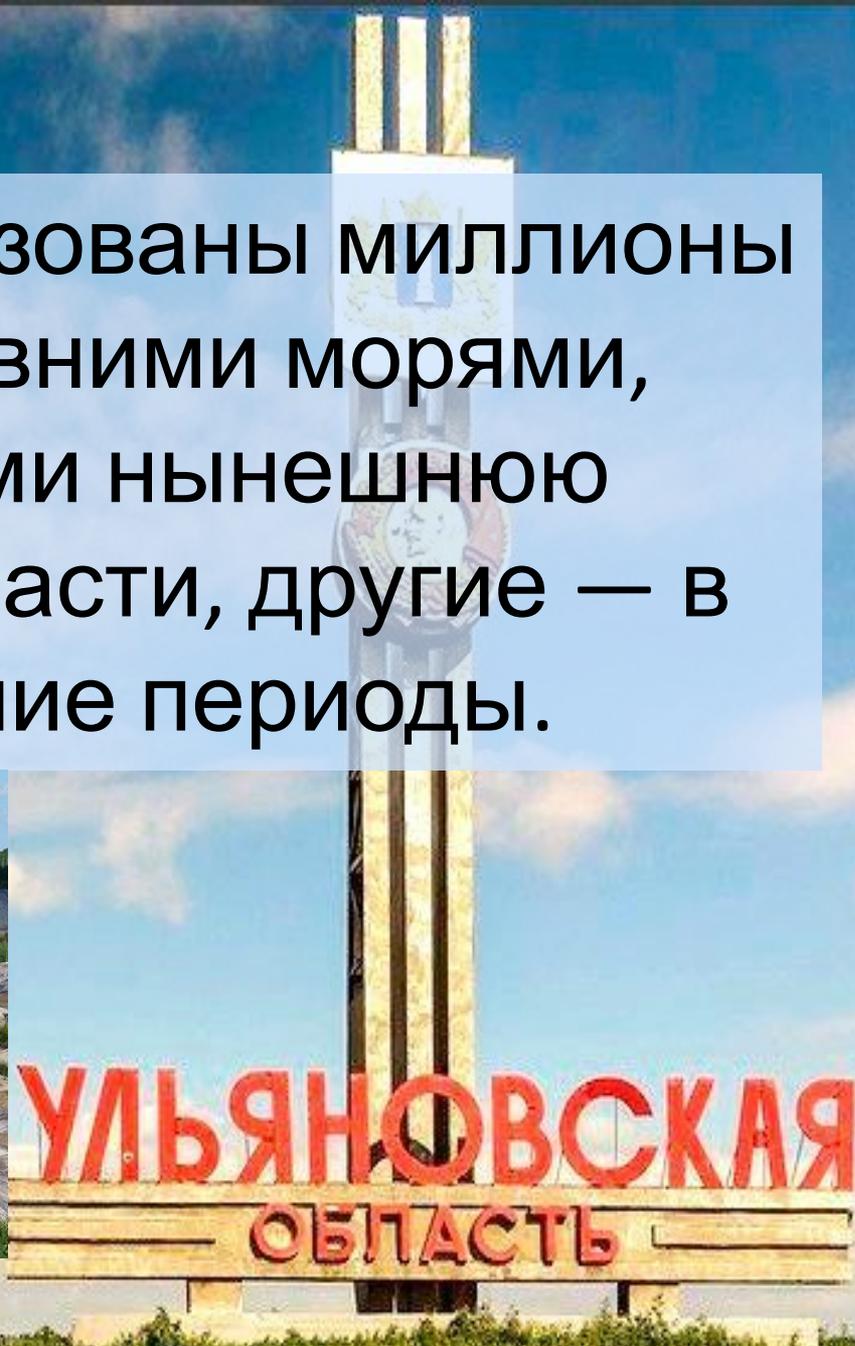
**УЛЬЯНОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ**



Геологическая древность территории Ульяновской области и особенности ее строения обуславливают здесь наличие разнообразных минеральных богатств, происхождение которых связано с осадочными отложениями.



Одни из них образованы миллионы лет назад древними морями, покрывавшими нынешнюю территорию области, другие — в более поздние периоды.

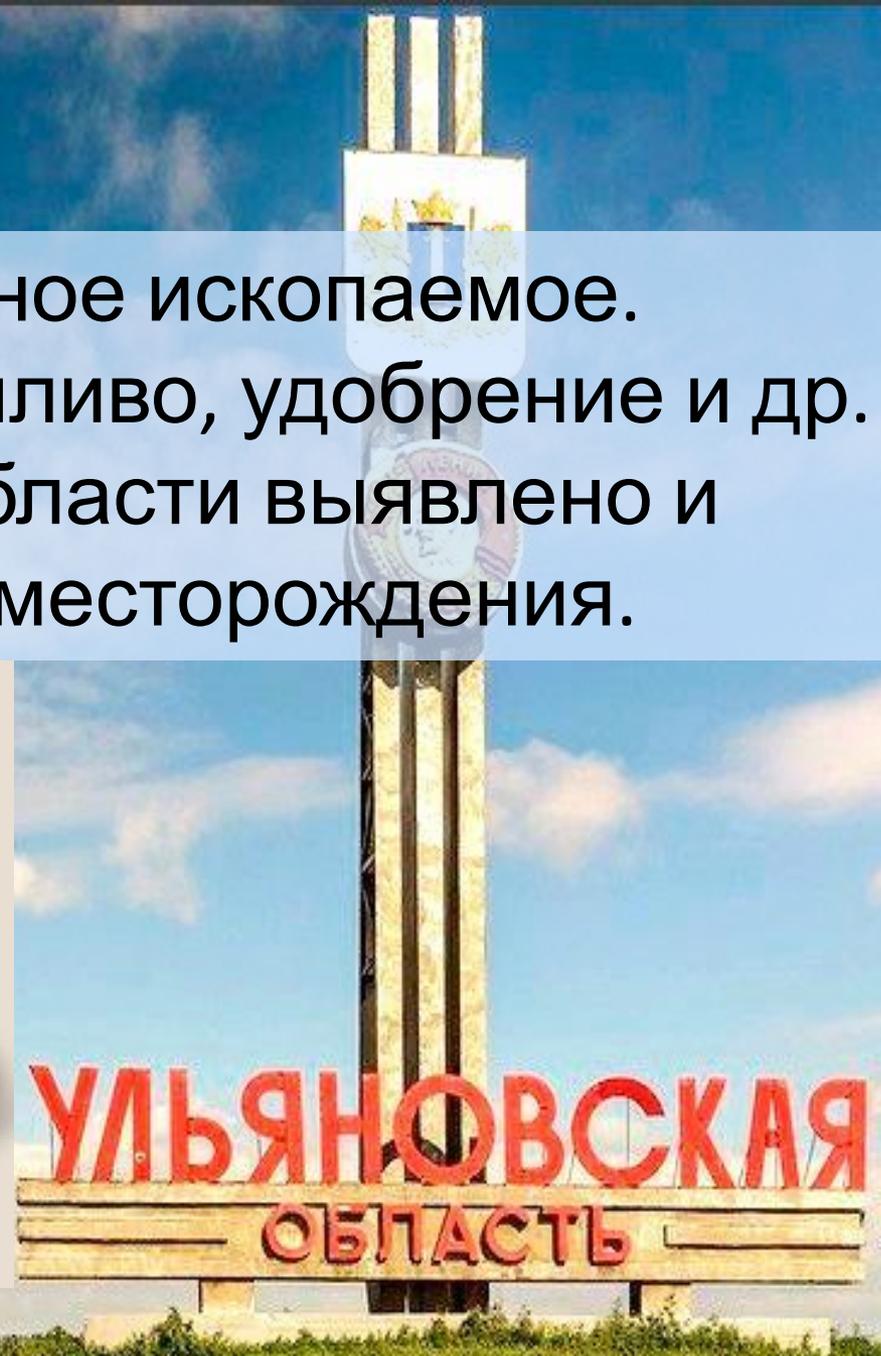


УЛЬЯНОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ

A tall, slender monument with a golden-colored top section and a base. The monument is set against a blue sky with white clouds. Below the monument, a large sign reads "УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ" in red, block letters. The sign is mounted on a wooden structure. The foreground shows green grass and some yellow flowers.

# ТОРФ

Горючее полезное ископаемое.  
Используется как топливо, удобрение и др.  
В Ульяновской области выявлено и  
разведано 493 месторождения.



УЛЬЯНОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ

# ГЛИНА

важное полезное ископаемое, находящее самое разнообразное применение в народном хозяйстве Ульяновской области. Они широко используются для производства строительных, огнеупорных и поделочных материалов. Глина входит в состав цемента, из нее изготавливают гончарные изделия, приготавливают буровой раствор для бурения скважин, используют как добавки для повышения качества стального и чугунного литья.



# НЕФТЬ

Территорию Ульяновской области можно рассматривать как часть богатейшей Волго-Уральской газонефтяной промышленности. Разведочные работы по поиску и добыче нефти и газа на территории Ульяновской области начались в 1938-1940 гг. XX века. В 1949 г. была получена первая нефть в Николаевском и Новоспасском районах. Были открыты и разведаны небольшие по запасам промышленные месторождения нефти на глубине 1000-1300 м из отложений каменноугольной системы.



УЛЬЯНОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ

# МЕЛ

Применение мела разнообразно: его широко используют в химической, лакокрасочной, медицинской и пищевой промышленности, в сельском хозяйстве для известкования почв, в цементной, металлургической, сахарной, бумажной, резиновой, для изготовления замазок, керамики, красок, взрывчатых веществ, зубного порошка, пластмассовых изделий, стекла, глин или просто как пишущий материал, которым вы пишете каждый день в э на доске.



УЛЬЯНОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ

# МИНЕРАЛЬНЫЕ

На территории Ульяновской области минеральные краски встречаются в Ульяновском, Цильнинском, Сурском, Вешкаймском, Радищевском и в других районах области. Специальных разведок на поиски минеральных красок в области не проводилось. Местное население области с незапамятных времен применяет их в бытовом хозяйстве. Имеются данные, что часть минерального сырья до революции вывозилась в Ярославскую губернию. В настоящее время на территории Ульяновской области минеральные пигменты не разрабатываются в



УЛЬЯНОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ

# СИМБИРЦИТ

В природе есть два вида разновидностей симбирцита. Чаще всего встречается кристаллообразный, так называемый "Жильный Симбирцит". Он имеет полосчатый рисунок, у которого толщина жил может достигать до 10 сантиметров

A tall, slender monument with a clock face at the top, set against a blue sky with clouds. Below the monument is a large sign with the text "УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ" in red letters on a wooden base.

УЛЬЯНОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ