

Разнообразие природного
мира

ЛЕНСКИЕ СТОЛБЫ

Учитель: Ушатова Татьяна Васильевна
МОБУ СОШ №27, г. Якутск

Ленские столбы – величайшее чудо природы, своего рода каменный лес в центральной Якутии. Эти величественные скалы, высота которых достигает 200-300 метров, раскинулись по берегу реки Лены в длину на протяжении 80 км.



История появления якутского чуда природы уходит корнями глубоко в древность. В кембрийском периоде (540 млн. лет назад) здесь было не очень глубокое теплое море, на дне которого образовались карбонатные осадки. Со временем, по причине движения тектонических плит, эта местность возвысилась, и в результате появились глубокие зоны разломов.



Так образовалась река Лена с крутыми отвесными берегами и появились многочисленные останцы разрушения коренных нижнекембрийских известняков, образующие «колоннады», «башни», «арки», «соборы» и другие причудливые фигуры на великой сибирской реке Лене.





ОЙМЯКОН – ПОЛЮС ХОЛОДА



Якутия - «сердце» Сибири, царство снега и льда, огромная территория девственных лесов и рек, 1/5 часть России с самым гостеприимным и мужественным населением.



Только в Якутии можно увидеть
многокилометровые ледяные поля
при температуре $+30^{\circ}\text{C}$ и увидеть
незамерзающие реки при
температуре -60°C .



Только в Якутии вечная мерзлота достигает 1.5 км глубины и продолжает хранить в себе уникальные остатки древне исторических животных, таких как шерстистый носорог, мамонты и др.



Земля Якутии известна богатством природных ресурсов и разнообразием культур народов Севера, издавна живущих здесь и ведущих образ жизни в гармонии с собой и природой.

