**План конспект урока географии**

**Тема урока: Геологическое строение. Полезные ископаемые.**

**Цели урока:**

**Образовательные:** формирование представления об особенностях тектонического строения материка, его сложности, об условиях образования полезных ископаемых и закономерностях их географического распространения.

**Развивающие:** развитие умения выделять главное, сопоставлять явления и факты, устанавливать взаимосвязи между особенностями геологического строения и характером рельефа территории.

**Воспитательные:** воспитание чувства бережного отношения к природным ресурсам.

**Тип урока:** комбинированный

**Средства обучения:** учебник, атлас, рабочая тетрадь, карта геологического строения Евразии.

**Ход урока:**

1. **Ориентировочно-мотивационный этап:**

***Организационный момент:***

* приветствие;
* проверка отсутствующих

***Проверка домашнего задания***

* + - 1. Какова величина территории Евразии? Ее протяженность с севера на юг и с запада на восток? Ее крайние точки. С какими материками граничит и какими океанами омывается?
      2. Состав территории Евразии? Граница между Европой и Азией.
      3. Исследования материка

1. **Операционно-познавательный этап:**

**Изучение нового материала**

Евразия образовалась в результате объединения древних литосферных блоков**.**

Эти блоки в разное время соединялись и образовалась Евразия.

Большая часть Евразии принадлежит Евроазиатской плите.

Южная часть принадлежит Аравийской и Инда Австралийской плитам.

Севера восточная часть принадлежит Северо-Американской плите.

Восточная часть принадлежит Тихоокеанской плите.

**В состав матерка входит 5 платформ.**

Восточно-Европейская, Сибирская, Китайская, Аравийская, Индийская.

В зоне прикосновения плит идет формирование **складчатых поясов**.

На современном этапе для Евразии характерны два крупных молодых пояса:

1. **Альпийско-Гималайский**
2. **Тихоокеанский.**

Для данных поясов характерен вулканизм и землетрясение.

**Полезные ископаемые Евразии**

|  |  |
| --- | --- |
| **Полезные ископаемые** | **Где залегают** |
| Железо, марганец, никель, золото, вольфрам, платина, уран. | Залегают на платформах |
| соли | Приурочены к осадочному чехлу |
| Нефть и газ | Западно - Сибирская платформа, шельф Северного моря. |
| Уголь | Центральная Азия, Якутия, Восточная Европа |
| Пески, гравий, глина |  |
| Железные, свинцово-цинковые, оловянные | Пиренейский полуостров, Западная Европа, Урал, Южная Сибирь, Центральная Азия. |

1. **Оценочно-рефлексивный**

Подведение итогов урока. Выставление отметок.

Что непонятного осталось для вас?

Что нового вы узнали из сегодняшней темы?

**Домашнее задание -** § 2