Дата 19.12.2022 р.

Клас 7 – Б,А.

Географія.

Печеневська Н.М.

**Тема уроку.** Клімат Австралії. Води суходолу. **Практична робота 7**. Позначення на контурній карті назв основних географічних об’єктів Австралії (продовження).

**Мета уроку:** формувати знання про загальні особливості клімату і внутріш­ніх вод, кліматичні пояси та типи клімату Австралії; називати особливості клімату материка та його впливу на формування вод суходолу.

**Опорний конспект для учнів**

Австралія — материк не тільки спекотливий, але й сухий. У цілому над континентом випадає в п’ять разів менше опадів, ніж в Африці. Над значними територіями переважає спадний рух повітря, що пере­шкоджає утворенню хмар. У тропічних широтах формуються сухі й жаркі повітряні маси, які головним чином і визначають кліматичні особливості великих масивів суходолу.

Розташування Великого Вододільного хребта вздовж узбережжя у вигляді паралельних хребтів створює перешкоду для південно-схід­них пасатів із Тихого океану. Волога, яку вони несуть, осідає на схід­них і південно-східних схилах гір.

Холодна течія вздовж західних берегів материка підсилює сухість тропічних широт.

В Австралії виділяються субекваторіальний, тропічний, субтропіч­ний і помірний кліматичні пояси.

Значна частина Австралії лежить у тропічному поясі, де форму­ються два основні типи клімату: тропічний вологий і тропічний су­хий.

Північ Австралії розташована в субекваторіальному кліматично­му поясі. Улітку (грудень—лютий) сюди з півночі спрямовуються екваторіальні повітряні маси, які приносять рясні опади. Узимку (червень—серпень), навпаки, панує сухе тропічне повітря, оскільки область високого тиску переміщається до півночі материка.

У субтропічному поясі виділяється три типи клімату: субтропіч­ний вологий на південному сході, субтропічний континентальний — уздовж Великої Австралійської затоки і субтропічний середземно­морський — на південному заході континенту. Вони розрізняються кількістю опадів та їхнім режимом.

Острів Тасманія майже повністю розташований у помірному поясі, де переважають західні вітри, які приносять багато опадів. Тут від­носно тепла зима і порівняно прохолодне літо.

 Внутрішні води Австралії.

Австралія — материк, де відсутність води відчувається на вели­чезних площах. Спекотливий клімат, незначне й нерівномірне ви­падання опадів на великій частині материка призводить до того, що майже 60 % його території позбавлені стоку в океан і мають лише рідку мережу тимчасових водостоків — кріків, які наповнюються во­дою тільки під час короткочасних злив.

Річок на материку мало. Значна їх частина належить басейну Ін­дійського океану. До басейну Тихого океану належать річки, які сті­кають зі східних схилів Великого Вододільного хребта. Живлення більшості річок дощове, а в Австралійських Альпах — змішане.

Найбільша річка Австралії — Муррей (2570 км), починається в Австралійських Альпах у районі гори Косцюшко.

Майже на всіх річках системи Муррея створені водоймища, де зби­рають паводкові води, щоб використовувати їх для зрошення полів, садів і пасовищ.

Більшість озер Австралії, як і річки, живляться дощовими водами. Вони не мають ані постійного рівня, ані стоку. Улітку озера переси­хають і являють собою неглибокі солончакові западини. Шар солі на дні іноді досягає 1,5 м. Найбільше озеро Австралії — Ейр.

Характерною рисою Австралії є наявність великих артезіансь­ких басейнів підземних вод. Тут розташований один із найбільших у світі Великий Артезіанський Басейн. Він охоплює майже всю Цен­тральну місцевість від затоки Карпентарія до середньої течії річки Дарлінґ. У районах Західної і Центральної Австралії артезіанські води є майже єдиним джерелом води.

**ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ**

- Опрацюйте ( § 32 Масляк , Капіруліна.), (§ 29 Бойко.) за темою уроку.

- Переглянути відео урок за посиланням: <https://www.youtube.com/watch?v=4oBeKYQmoHY>

- Виконати письмово в зошиті для практичних робіт . ***Практичну роботу 7****.* Позначення на контурній карті назв основних географічних об’єктів Австралії (продовження)

Завдання 3, 2), (на контурній карті за бажанням.)

* Виконану роботу надіслати на платформу HUMAN, додаток Viber, пошта Gmail .