Дата 27.01.2022 р.

Клас 8 – А

Географія.

Печеневська Н.М.

**Тема уроку**.Природна зона; лісостепова.

**Мета уроку**: ознайомити географічним положенням, природними умовами та ресурсами лісостепу, пояснювати особливості взаємодії компонентів природи лісостепу, характеризувати лісостепові ландшафти, поглибити знання учнів про взаємозалежність природних компонентів, усвідомлювати необхідність дбайливого ставлення до довкілля

**Опорний конспект для учнів**

**1. Фізико-географічне положення природної зони.**

Лісостеп займає 25% територіЇ України*.*

2. **Рельєф і корисні копалини.**

Правобережна частина лісостепу лежить на височинах – Подільській і Придніпровській, а лівобережна – на Придніпровській низовині. Лише на крайньому сході зона виходить до відрогів Середньодунайської височини. Характерною особливістю краєвидів є високі праві береги річок і низькі ліві береги з терасами.

У межах лісостепу залягають такі корисні копалини: поклади бурого вугілля – Дніпровський басейн, нафти і природного газу – Дніпровсько-Донецька нафтогазоносна область, природних будівельних матеріалів – гіпс, вапняк, каолін, мергель, пісок. У болотах лісостепу є поклади бурштинів.

**3. Клімат. Внутрішні води. Грунти.**

Клімат у лісостеповій зоні помірно-континентальний. Його континентальність збільшується у східному напрямку. Кількість опадів зменшується з півночі на південь від 600мм до 500мм за рік. Майже скільки води і випаровується, тому коефіцієнт зволоження зони достатній, тобто – один.

Внутрішні води. Річкова мережа у лісостеповій зоні густа, протікають такі ріки: Дніпро, Південний Буг, Дністер, Сіверський Донець. Усі річки мають долини з асиметричними берегами та повільними течіями. Річки мають змішане живлення, найбільш повноводні навесні та в червні. Судноплавним є Дніпро. Озер у лісостепу мало. На Дніпрі у лісостеповій зоні споруджені водосховища: Каховське, Кременчуцьке. Є дуже багато ставків – фактично у кожному селі.

Грунтовий покрив природної зони досить різноманітний це зумовлено неоднорідністю грунтоутворювальних чинників: лесовими гірськими породами, нейтральним коефіцієнтом зволоження, поєднанням лісових і степових ландшафтів.У лісостепу переважають родючі чорноземи, що сформувалися на лесах. Під лісами сформувалися сірі лісові грунти, у заплавах річок – лучні, болотні грунти та торфові.

**4.Рослинний покрив і тваринний світ.**

Лісистість території складає всього 12%. Лісові масиви складаються з дуба, граба, бука, клена, берези, вільхи. На піщаних берегах Дніпра та Сіверського Дінця, куди доходив льодовик, острівцями трапляються соснові ліси. До лісових масивів безпосередньо прилягає степ, про те він не займає великих площ. Його змінили сади і поля. Степове природне різнотрав’я збереглося на схилах балок і берегах річок. Великі площі в лісостепу зайняті луками. Ростуть такі рослини: конюшина, ковила, звіробій, осока, рогіз. Водойми прикрашають глечики жовті, латаття біле. У лісостепу водяться степові і лісові тварини: лось, козуля, дикий кабан, лисиця, білки, заєць, вуж, тхір степовий, дрофа, куниця, дятел, сова, куріпка, лелека, лебеді, журавлі, дикі качки, лиски.

**5. Фізико-географічні краї.**

Неоднаковий рельєф у різних частинах зони впливає на виділення трьох фізико-географічних країв:

-Дністровсько-Дніпровський край. Тут поширені лісові і лісостепові височинні ландшафти.

-Лівобережно-Дніпровський край. Тут поширені лісостепові і луко степові низинні ландшафти.

-Східноукраїнський (Середньоруський) лісостеповий край. Тут поширені лісостепові височині ландшафти.

**6. Природоохоронні території.**

1. Канівський природний заповідник.

2. «Михайлівська цілина» - філія Українського степового заповідника. 3. Заповідник «Розточчя».

4. Заповідник «Медобори». 5. Природний парк «Подільські Товтри». 6. Парк «Яворівський». 7. Ічнянський національний парк (Чернігівська область).

8. «Гомільшанські ліси» (Харківська область).

**Тест письмово в зошит**

1. Великі ділянки земної поверхні, що відрізняються своїми природними умовами, ґрунтами, рослинним і тваринним світом називаються…

А)Природними зонами Б)Материками В)Континентами

2.Причинами зміни природних зон є…

А)Господарська діяльність людини Б)Зміна кількості світла, тепла і вологи

В)Обертання Землі навколо своєї осі

3.Природні зони змінюються у напрямку… \*

А)Із заходу на схід Б)Від екватора до полюсів В)Із півночі на південь

4. У межах України розміщено такі природні зони: \*

А)Зона мішаних лісів – зона лісостепу – зона степу Б)Зона тундри – зона тайги – зона мішаних лісів В)Зона лісостепу, зона степу - зона пустель

5. Українським Поліссям називають зону… \*

А)Мішаних лісів Б)Лісостепу В)Степу

6. Яке твердження про ґрунти зони мішаних лісів є правильним? \*

А)Вони містять достатню кількість вологи, але мало поживних речовин

Б)Вони сухі, піщані, з низькою врожайністю В)Вони багаті на поживні речовини чорноземи

7. Які ліси поширені у зоні мішаних лісів? \*

А)Березняки і ялинники Б)Сосново-дубові В)Чагарники

8. У якому рядку найбільш правильно перелічені яруси мішаного лісу? \*

А)Світлолюбні дерева – кущі – трав’янисті рослини

Б)Дерева – кущі – трав’янисті рослини – гриби – мохи і лишайники

В)Дерева – лікарські трав’янисті рослини – гриби – мохи і лишайники

9. Який ланцюг живлення складений правильно для зони мішаних лісів? \*

А)кедр – білка – ласка Б)пшениця – миша – чорний журавель

В)сосна – короїд – дятел великий

10. Природні умови Полісся для життя рослин і тварин… \*

А)Сприятливі Б)Несприятливі В)Сприятливі тільки на галявинах

**ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ**

- Опрацювати § 38 підручника.

- переглянути презентацію за посиланням: <https://www.youtube.com/watch?v=0H0Z7oulkXc>