**ФІТОРІЗНОМАНІТТЯ УКРАЇНИ**

**Тема лекційного заняття: Флористичне і фітоценотичне різноманіття лісостепової зони.**

***Завдання для самостійної роботи***: *відповідно до представленого плану лекції та анотацій до кожного пункту плану – на основі обробки рекомендованої літератури та допоміжних матеріалів - скластирукописний конспект лекції, Обсяг конспекту –* ***до*** *4 аркушів (8 сторінок) лекційного зошита відповіді на кожне питання.*

| **План зі змістом до кожного питання** | **Завдання до кожного питання плану лекції** |
| --- | --- |
| 1. Флора лісостепової зони. Таксономічний склад. | Географічне положення Лісостепу України (відмітити на карті).  Нарис фізико-географічних особливостей території.  Флористичний склад дубових і дубово-грабових лісів, букових лісів Лісостепу. Провідні родини вищих рослин. Материкові і заплавні луки Лісостепу, таксономічний склад флори, провідні родини вищих рослин. Болота Лісостепу, їх відмінності.  таксономічний склад болотної флори Лісостепу, провідні родини вищих рослин.Водна рослинність річок і озер Лісостепу. |
| 2. Рослинність . Ценотаксономічний склад | Структурні особливості дубових, дубово-грабових, букових лісів Лісостепу, материкових і заплавних лук Лісостепу. Структура болотних фітоценозів, та ценозів водної рослинності  Лісостепу. |
| 3. Раритетне фіто- та ценорізноманіття Лісостепу. Заходи щодо його збереження | Рослини Червоної книги України з фітоценозів лісостепової зони. Таксономічна та систематична характеристика групи. Представники провідних родини групи созофітів.  Природно-заповідний фонд лісостепової зони: природні заповідники та національні природні парки. |

**Література для самопідготовки:**

1. Андрієнко T.JL, Артеменко В., Біляк М та ін. Заповідники і національні природні парки України. - Київ: Мінекобезпеки України, 1999. - 294 с.
2. Григора І.М., Соломаха В.А. Рослинність України. - Київ: Фітосоціоцентр, 2005.- 452 с.
3. Дідух Я.П., Плюта П.Г. Фітоіндикація екологічних факторів. - Київ: Наукова думка, 1994.-280 с.
4. Зелена книга України. Рідкісні і такі, що перебувають під загрозою зникнення, та типові природні рослинні угруповання, які підлягають охороні / Під. заг. ред. Я. П. Дідуха. - К. : Альтерпрес, 2009. - 448 с.
5. Червона книга України. Рослинний світ. – Київ: Глобалконсалтинг, 2009.- 911 с.
6. Бойко М.Ф. Чекліст мохоподібних України - Херсон: Айлант, 2008. - 232 с.
7. Бойко М.Ф. Червоний список мохоподібних України - Херсон: Айлант, 2010 - 94 с.
8. Збереження і невиснажливе використання біорізноманіття України: стан та перспективи. Ч. 2. /відп. ред.. Ю.Р.Шеляг-Сосонко. - Київ: Хімджест, 2003. - 248 с.
9. Дубина Д.В. Вища водна рослинність - Київ, 2006. - 411 с.
10. Куземко А.А. Лучна рослинність. - Київ, 2009. - 375 с.
11. Шеляг-Сосонко Ю.Р., Осичнюк В.В., Андриенко Т.Л. География растительного покрова Украины. - Киев: Наук, думка, 1980.- 288 с.