

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛУГАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Розглянуто і схвалено на засіданні

вченої ради ННІ будівництва

Протокол № 3 від 12.11.2019 року



Д.С. Сопов

ПРОГРАМА
вступного випробування з географії
для вступників за ступенем освіти бакалавр
зі спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій»

Старобільськ, 2019

Тема: Предмет і завдання курсу “Географія України”

Методичні аспекти дослідження природи України. Роль і місце України серед сусідніх держав Східної Європи. Джерела географічної інформації про Україну.

Тема: Геологічна будова території України

Основні тектонічні структури: Український щит, Дніпровсько-Донецька западина, Донецька складчаста область, Волино-Подільська плита, Галицько-Волинська западина, Причорноморська западина, Південно-західні відроги Воронезького кристалічного масиву, гірська складчаста споруда Українських Карпат, Кримський мегантикліній. Приуроченість корисних копалин (паливних, металевих та неметалевих) до основних структур.

Тема: Рельєф

Рельєф території України. Основні орографічні одиниці. Морфоскульптури та морфоструктури.

Тема: Клімат

Кліматотвірні чинники. Метеорологічні елементи. Неприятливі кліматичні явища і процеси. Агрокліматичні зони України.

Тема: Водні ресурси

Поверхневі і підземні води. Річки й озера. Їх особливості. Ґрунтові та підземні води. Транзитний стік. Водні ресурси. Ефективне використання та охорона прісних вод. Міжбасейнові переміщення прісних вод. Чорне та Азовське море. Площа, глибини та температура води. Ресурси морів. Екологічні проблеми Чорного та Азовського морів.

Тема: Ґрунти

України. Історія ґрунтових досліджень в Україні. Умови ґрунтоутворення та розподілу ґрунтів на території України. Чинники ґрунтоутворення. Закономірності розподілу ґрунтів. Принципи класифікації та номенклатура ґрунтів України. Агроґрунтове районування України та його місце в ґрунтово-географічному районуванні. Питання охорони ґрунтового покриву України.

Тема: Рослинний покрив

Історія формування рослинного покриву. Рослинні зони: зона мішаних широколистяних лісів; лісостепова зона; степова зона; зона середземноморських широколистяних лісів. Ресурси флори. Господарське використання та зміна рослинного покриву. Рідкісні, реліктові та ендемічні види рослинного покриву України.

Тема: *Тваринний світ України*

Історія дослідження тваринного світу України. Основні види тваринного світу. Зоогеографічне районування. Господарське значення. Види тваринного світу, що занесені до Червоної книги України.

Тема: *Негативні фізико-географічні процеси*

Негативні фізико-географічні процеси і шляхи боротьби з ними. Зміна природних умов під впливом господарської діяльності людини. Охорона природи в Україні.

Тема: *Ландшафти і фізико-географічне районування*

Ландшафти і фізико-географічне районування України. Обґрунтування схеми фізико-географічного районування. Аналіз існуючих схем фізико-географічного районування. Регіональний аналіз природних умов території України. Зона мішаних лісів. Широколистяна лісова зона. Лісостепова зона. Степова зона (Північно степова, середньо степова та сухо степова (південно степова) підзони). Фізико-географічні області Українських Карпат Гірського Криму.

Тема: *Природоохоронний фонд України*

Природоохоронні території різної категорії заповідності. Біосферні заповідники Державні заповідники. Природні національні парки. Парки пам'ятки садово-паркового мистецтва.

Література

1. Маринич О.М., Шищенко П.Г. Фізична географія України. [Підручник]. – К.: Знання, 2003. – 480 с.
2. Булава Л.М. Географічне положення, рельєф і геологічна будова України. [Електронний навчальний посібник]. – Полтава: ПДПУ, 2008. – 40 с.
3. Природа Украинской ССР. Геология и полезные ископаемые. К.: Наукова думка, 1986. – 184 с.
4. Заставний Ф.Д. Фізична географія України. [Підручник]. – Львів: ЛОН-МІО, 1996. – 232 с.
5. Геоморфология Украинской ССР /Под ред. И.М.Рослого. - К. : Наукова думка, 1990. – 287 с.
6. Палиенко В.П. Новейшая геодинамика и ее отражение в рельефе Украины. - К.: Наук. думка, 1992.
7. Булава Л.М. Рельєф. Геологічна та тектонічна будова. Корисні копалини. 8 клас //Географія. [Науково-методичний журнал]. – 2005. - № 13-14. С. 2—25.
8. Гавриленко О.П. Екогеографія України: Навч. пос. – К.: Знання, 2008. – 646 с.