**Ректорський контроль**

**«Регіональні екологічні проблеми»**

**ТЕСТИ**

***1. Що означає поняття регіональні екологічні проблеми?***

а) характеристика промислових викидів;

б) еко-валеологічні проблеми регіонів України;

в) збалансованість економічного, екологічного та соціального компонентів розвитку регіонів;

г) стан забруднення літосфери.

***2.Домінуючими факторами забруднення регіонів є***:

а) природний фактор;

б) техногенний фактор;.

в) організаційний фактор;

г) метеорологічний фактор.

***3. Для Карпат характерна:***

а) висока рекреаційна завантаженість території

б) промислові викиди металургійних виробництв;

в) забруднення грунтів ПАР;

г) високий рівень радіаційного випромінювання.

***4.* Екологізацію треба розглядати як складову частину:**

а) соціально-економічного розвитку;

б) зовнішнього політичного життя країни;

в) проблему урбанізації.

***5.* Засолення та забруднення ґрунтів відноситься до проблеми:**

а)антропогенного перетворення середовища;

б) впливу радіації;

в) впливу метеорологічних факторів;

г) усі відповіді неправильні.

***6. Автотранспорт ініціює забруднення:***

а) грунтів;

б) водного середовища;

в ) атмосферного повітря;

г) усі відповіді правильні.

***7. Назвіть основні економіко-організаційні механізми розв’язання екологічних проблем.***

а) екологічні платежі, штрафи, податки;

б) екологічні фонди;

в) екологічне страхування;

г) продаж квот на забруднення;

д) усі відповіді правильні.

***8. Що означає поняття наростання антропогенного перетворення природного середовища ?***

а) забруднення і підвищеняі мінералізації вод;,

б) засолення і забруднення ґрунтів; ;

в) високий рівень концентраціхх ПАР в водному середовищі;

г) усі відповіді правильні.

***9.*** Найбільшими обсягами викидів у атмосферу характеризується область:

а) Запорізька;

б) Волинська;

в) Донецька;

г) Дніпропетровська.

***10.. Найменшими обсягами викидів у атмосферу характеризується область:***

а) Чернівецька;

б ) Закарпатська;

в) Херсонська;

г) Київська.

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ** Е С Т И

Навчальна дисципліна “**Регіональні екологічні проблеми ”**

1.Домінуюча по показнику забруднення повітря галузь промисловості м.Запоріжжя:

-харчова;

-**металургійна;**

-деревопереробна;

-сільське господарство.

2.Виплавлення чавуну в доменних печах (ВАТ”Запоріжсталь”) характеризується забрудненням атмосфернорго повітря м.Запоряжя слідуючтмт компонетами:

--**діоксидом сірки;**

**-**пропаном;

-парами мастил;

-парами нафтопродуктів;

3.Комунальні стоки м.Запоріжжя забруднюють грунтові води:

-фенолами;

-**вірусами;**

-ароматичними вуглеводними;

-формальдегідом.

4.Оптимальним екологичним аспектом поліпшення санітарного стану питної води в м. Запоріжжі є реалізація слідуючих технічних та організаційних заходів:

-хлорування;

-УФ-опромінювання;

-використання олігодинамічної дії срібла;

-**озонування.**

5.Перспективним для покращання валеологічних показників питної води в м.Запоріжжі є:

**-зниження показника ОВП;**

-підвищення електропровідності;

-зниження показника активної реакції;

-підвищення показника вязкості.

6. Рівень радіаційного забруднення м. Запоріжжя не повинен перевищувати (гамма-випромінювання):

-20мкР-год;

**-30 мкР-год;**

-60мкР-год;

80мкР-год.

7.До особливо цінних грунтів в межах Запорізької області відносяться:

-**чорноземи звичайні;**

-лучно-чорноземні;

-еродовані грунти;

-солонцюватісті грунти;

8.Для “Запорізького титано-магнієвого комбінату”характерно забруднення зворотних вод

-**підвищеним солевмістом та вмісту кальцію ;**

-нафтопродуктами;

-фенолом;

-формальдегідом.

9.До природних еконебезпек Запорізького регіону відносятсья:

-**високі рівні води;**

**-підвищення рівня грунтових вод;**

-загроза викидання радіоактивних речовин;

-електромагнітне випромінювання базових станцій мобільного зв’язку.

10.Наявність териконів або відвалів в Запорізькій області обумовлює:

-заболочування;

-**забруднення полютантами при розмиванні дощовими або талими водами;**

-підвищення рівня електромагнітного випромінювання;

-забруднення парами масел жирів.