

Режимдоступу:

http://pernatidruzi.org.ua/yaki_ptakhy_zymuyut_na_terytoriyi_ukrainy.html

ПИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Лифар С.С., студент

Мовчан К. Л., студент

Дяченко-Богун М. М., доктор педагогічних наук, професор, завідувачка кафедри ботаніки, екології та методики навчання біології

Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка

Як правило, людина – постійний користувач природних ресурсів. З допомогою яких отримує потрібну енергію, паливо, має необхідні, для сучасного рівня розвитку, потреби і т.д. Є такі види природних ресурсів: вичерпні, невідтворювальні, частково відтворювальні та невичерпні. Але не кожен, навіть освітчений громадянин, знає про шкідливий вплив діяльності на природне навколишнє середовище.

Можна виділити два аспекти негативного впливу природокористування: До першого відноситься виробництво енергії на АЕС, ТЕС. При виробленні такої енергії, в атмосферу виділяється численна кількість шкідливих хімічних речовин, таких як сірчаний газ, пил, сажа. Відомий всьому світу вибух на Чорнобильському АЕС, призвів до великих наслідків, навіть після того як пройшло 35 років, ця територія не підлягає для проживання людини, через підвищений рівень радіації. Другий аспект спрямований на видобуток природних ресурсів, а особливо невичерпних. Світ використовує таку кількість корисних копалин, що природа не встигає їх відновлювати. При видобуванні, також виділяються шкідливі хімічні елементи. Один з екологічних законів Баррі Коммонера звучить так: “ Все пов’язане з усім”. Це можна

пояснити тим, що природа – це “комп’ютерна система”, якщо піде збій в одній з програм, то це вплине на роботу всіх інших.

Наслідки природокористування:

- а) зменшення товщини озонового шару;
- б) глобальне потепління
- в) зміна флори та фауни;
- г) Зникнення деяких видів ролин і тварин;
- д) вплив на стан здоров’я людини;
- е) забруднення атмосфери, гідросфери, літосфери;

Основним у охороні природного середовища у природокористування – є раціональне використання ресурсів. Сучасні технології намагаються переходити на так звану “Зелену енергетику”. До альтернативних джерел відносять вітряки, сонячні батареї, гідроелектростанції. Але це не допомагає відновити природній баланс. Тобто головним напрямом сьогодення – це відшкодування завданих втрат.

Отже, на сьогодні природокористування та охорона довкілля є однією з найбільш актуальних проблем не тільки в Україні, а й в Світі. Як би людство не намагалось відшкодувати завданих негативних змін природі, цього не достатньо.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Електронне джерело: <https://numl.org/.131702>
2. Електронне джерело: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1264-12>
3. Електронне джерело: <https://numl.org/.031702>

МЕТОДИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПРОФЕСІЙНОГО НАВЧАННЯ І РОЗВИТКУ ПРАЦІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ КУЛЬТУРИ УКРАЇНИ

Лоза М. М., завідувач навчальної лабораторії інженерної та комп’ютерної