

УДК 574.24

Семка Т. В., здобувач освіти групи № 05-17**Науковий керівник: Аванесян Анаїт**

Заклад професійної (професійно-технічної освіти) «Центр підготовки і перепідготовки робітничих кадрів №1 м. Кривий Ріг», Дніпропетровська область, Україна

ШКІДЛИВИЙ ВПЛИВ ХІМІЧНИХ ВИКИДІВ НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА МІСТА КРИВОГО РОГУ

У наш час діяльність людини є головним фактором існування і перетворення біосфери. Тому особливої уваги потребує розробка теоретичних завдань і практичних заходів зі створення в біосфері умов, потрібних для життєдіяльності людства. Це вкрай необхідно для навколишнього середовища і підвищення біологічної продуктивності біосфери при максимальній нейтралізації негативного впливу на неї антропогенних факторів.

Однією з найбільших проблем сучасного людства є екологічний стан довкілля. Глобальна екологічна криза, в умовах якої ми живемо, є наслідком дії багатьох чинників. Ця екологічна проблема дуже актуальна для нашого промислового регіону.

Спробуємо розглянути деякі аспекти цієї проблеми.

По-перше: Чи існує екологічна проблема на Криворіжжі?

Екологічна проблема – це зміна природного середовища в результаті антропогенних дій, що веде до порушення структури і функціонування природних систем (ландшафтів) і призводить до негативних соціальних, економічних та інших наслідків.

Визначення її як глобальної проблеми пов'язане з ситуацією глобального деструктивного впливу людини на біосферу, що призвело до глобальної екологічної кризи. Розв'язання цієї кризи – умова подальшого існування людського роду.

Так існує, тому що, Кривий Ріг є одним з найбільших промислових міст-гігантів України. Саме це місто зосереджене заводами та фабриками, що згубно впливають на екологічний стан регіону.

По-друге: Як хімічні викиди впливають на місто, населення?

Хімічні викиди негативно впливають на місто та населення, так як призводять до тяжких хвороб, зокрема онкологічних (ракових пухлин). Ця хвороба не завжди проходить безслідно, інколи є фатальним вироком для людини.

По-третє: Що необхідно зробити для вирішення екологічної проблеми Кривбасу?

Міській владі виділити кошти на: охорону та поліпшення стану атмосферного повітря – 195,4 млн. грн.; охорону та раціональне використання водних ресурсів – 92,5 млн. грн.; заходи щодо поводження та переробки відходів – 214,6 млн. грн.; охорону, збереження, утримання об'єктів природно-заповідного фонду (ПЗФ) – майже 0,1 млн. грн.

Кожна людина повинна:

- насаджувати якомога більше дерев (зелені насадження в процесі фотосинтезу поглинають вуглекислий газ, а виділяють кисень, таким чином забезпечують організм і довкілля необхідним компонентом);

- проводити екологічні акції «Чисте місто – запорука здоров'я населення»;

- проводити форуми щодо захисту довкілля «Ти маєш знати...»;

- виготовляти буклети природоохоронного змісту.

Залежність життя і здоров'я людей від наслідків своєї взаємодії з природою, згубного впливу промислових підприємств постійно зростає. Результати антропогенного впливу на природу поставили людство на грань екологічної кризи і самознищення.

Правильне ставлення до природи, збереженню її благ і раціональне використання ресурсів даних нею може гарантувати нам чисте і здорове майбутнє. Природа віддячить нам щирими дарунками за нашу дбайливість тому що кожна людина, яка може себе назвати Homo Sapiens повинна любити природу і дбати про неї адже всі ми завдячуємо її життям.