Тема 35. Хімія і довкілля

1. Чому природа зараз не справляється з відновленням екологічної рівноваги?
2. Назвіть атмосферні явища, пов’язані з викидами в довкілля шкідливих речовин.
3. Які речовини спричиняють утворення кислотних дощів?
4. Яка маса шкідливих речовин щороку потрапляє в атмосферу в Україні?
5. В яких областях розташовані міста, найбільш забруднені техногенними викидами?
6. Яка частка усіх забруднень у м.Києві припадає на автотранспорт?
7. Які органічні речовини спричиняють забруднення довкілля?
8. Що руйнують фреони, які виділяються із несправної холодильної техніки, аерозольних упаковок?
9. Що порушує екологічну рівновагу Світового океану?
10. Як забруднюються річки?
11. Чи впливають на мешканців річок і озер залишки синтетичних мийних засобів?
12. Чим забруднюється найбільше земна поверхня?
13. У чому полягає очищення довкілля за допомогою хімічних реакцій?
14. Яка кислота є найдешевшою, а її солі – безпечні для довкілля?
15. Назвіть причини виникнення екологічних проблем.