**Тест**

1. Вещества, вызывающие повышенную чувствительность организма к воздействию факторов внешней среды:

а) токсины

б) аллергены

в) канцерогены

1. Потепление климата на Земле связано

а) с озоновым экраном

б) «парниковым эффектом»

в) появлением смога

1. Что не относится к трём видам загрязнения окружающей среды?

а) химическое

б) физическое

в) биологическое

г) информационное

1. Какой поллютант (загрязняющее вещество) обостряет респираторные заболевания и наносит вред растениям?

а) свинец

б) ртуть

в) сернистый ангидрид

г) двуокись углерода

1. Кислотный дождь − это дождь или снег, имеющий рН

а) меньше 5,6

б) около 7

в) около 9

г) больше 11

1. Смог возникает при туманной завесе, безветрии, температурной инверсии и не содержит

а) дым

б) оксиды серы

в) углеводороды

г) озон

1. Качество окружающей среды − это

а) соответствие параметров и условий среды нормальной жизнедеятельности человека

б) система жизнеобеспечения человека в цивилизованном обществе

в) уровень содержания в окружающей среде загрязняющих веществ

г) совокупность природных условий, данных человеку при рождении

1. Количество загрязняющего вещества в окружающей среде (почве, воздухе, воде, продуктах питания), которое при постоянном или временном воздействии на человека не влияет на его здоровье и не вызывает неблагоприятных последствий у его потомства, − это

а) ДЭ

б) ПДУ

в) ПДН

г) ПДК

1. Какова размерность ПДК в атмосферном воздухе?

а) мг/м3

б) мг/л

в) мг/кг

г) кг/с

1. Максимальная концентрация вредного вещества в воздухе населённых мест, не вызывающая при вдыхании в течение 20 минут рефлекторных реакций в организме человека (ощущение запаха, изменение световой чувствительности глаз и др.), − это

а) ПДКмр

б) ПДКсс

в) ПДКрз

г) ПДКпп

Источник: <http://eco.sutd.ru/Study/Books/eco_test.pdf>