

Дополнения к КР2 по Экологии

ИУ7-66

Гасанзаде М.А.

Задание 1 – Анализ ПДК (ГН 2.1.6.3492-17) [1]

В данном документе указана таблица с предельно допустимыми концентрациями (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений. ПДК мг/м выделяет два «режима» измерения концентраций: максимально разовая и среднесуточная. Также к каждому загрязнителю присвоен свой класс опасности 1-4 [2]. Где, 1-й – вещества чрезвычайно опасные; 2-й – вещества высокоопасные; 3-й – вещества умеренно опасные; 4-й – вещества малоопасные.

Задание 2 – Международные конвенции загрязнении воздуха [3]

Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния [4] – целями данной конвенции являлись:

- а) «загрязнение воздуха» означает введение человеком, прямо или косвенно, веществ или энергии в воздушную среду, влекущее за собою вредные последствия такого характера, как угроза здоровью людей, нанесение вреда живым ресурсам, экосистемам и материальным ценностям, а также нанесение ущерба ценности ландшафта или помехи другим законным видам использования окружающей среды; определение «загрязнители воздуха» понимается соответствующим образом;
- б) «трансграничное загрязнение воздуха на большие расстояния» означает загрязнение воздуха, физический источник которого находится полностью или частично в пределах территории, находящейся под национальной юрисдикцией одного государства, и отрицательное влияние которого проявляется на территории, находящейся под юрисдикцией другого

государства, на таком расстоянии, что в целом невозможно определить долю отдельных источников или групп источников выбросов.

Также на основе этой конвенции были приняты протоколы (*Протокол о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном + Протокол о сокращении выбросов серы или их трансграничных потоков по меньшей мере на 30 процентов + Протокол, касающийся долгосрочного финансирования Совместной программы наблюдения и оценки распространения загрязнителей воздуха на большие расстояния в Европе + Протокол по стойким органическим загрязнителям + Протокол по тяжелым металлам + Протокол, относительно дальнейшего сокращения выбросов серы + Протокол об ограничении выбросов летучих органических соединений или их трансграничных потоков + Протокол об ограничении выбросов окислов азота или их трансграничных потоков*)[4]

Задание 3 – ЕГСЭМ

С постановлением от 24 ноября 1993 г. N 1229 г. Москва было поручено создать «Единую государственную систему экологического мониторинга». Данное поручение утратило силу постановлением правительства Российской Федерации от 31.03.2003 г. N 177 [5]

ИСТОЧНИКИ

1. Гигиенические нормативы ГН 2.1.6.3492-17 URL: <http://docs.cntd.ru/document/556185926> (дата обращения 05.06.2020)
2. Классы опасности вредных веществ и отходов. Справка URL: shorturl.url/ (дата обращения 05.06.2020)
3. Конвенции по окружающей среде URL: https://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conv_environment.shtml (дата обращения 05.06.2020)
4. Протокол о борьбе с к Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния 1979 год URL: https://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/transboundary.pdf (дата обращения 05.06.2020)
5. О создании ЕГСЭМ год URL: http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?doc_itself=&nd=102027371&page=1&rdk=1#I0 (дата обращения 05.06.2020)