Схема отчета о сравнении расчетного содержания нефтепродуктов в компонентах геологической среды с установленными нормативами

1. Почвогрунты

А) Определяется категория земельного участка в пределах которого произошел разлив нефтепродуктов (данные можно брать с открытого геоинформационного портала gismap.by).

Категории земель в таблице 1

Б) Рассчитывается концентрация нефтепродуктов в почвогрунтах в сформировавшемся очаге загрязнения

В) Полученные расчетные данные сравниваются с установленным показателем ПДК

Г) Приводится кратность превышения ПДК (количество раз)

Таблица 1 – Предельно допустимые концентрации (ПДК) нефтепродуктов в землях (включая почвы) для различных категорий земель

|  |  |
| --- | --- |
| Категории земель | ПДК, (мг/кг) |
| Земли сельскохозяйственного назначения | 50 |
| Земли населенных пунктов, садоводческих товариществ, дачных кооперативов | 100 |
| Земли промышленности, транспорта, связи, энергетики, обороны и иного назначения | 500 |
| Земли природоохранного, оздоровительного, рекреационного, историко-культурного назначения | 50 |
| Земли лесного фонда | 50 |
| Земли водного фонда | 50 |
| Земли запаса | 50 |

2. Грунтовые воды

А) Рассчитывается концентрация нефтепродуктов в грунтовыхводах в сформировавшемся очаге загрязнения

Б) Полученные расчетные данные сравниваются с установленным показателем ПДК (0,3 мг/дм3)

В) Приводится кратность превышения ПДК (количество раз)