# **Основные термины, используемые в проекте**

|  |  |
| --- | --- |
| Источник загрязнения | объект или процесс, который приводит к выделению загрязняющих веществ в окружающую среду, вызывая негативное воздействие на экосистему, здоровье людей и животных. Это может включать фабрики, автомобили, сельское хозяйство и природные явления. |
| Выброс загрязняющего вещества | процесс, в ходе которого загрязняющее вещество, такое как дым, химикаты или мелкие частицы, попадает в воздух, воду или почву из источника загрязнения. Выбросы могут происходить как намеренно, так и случайно, и могут иметь серьезные экологические и здоровьесберегающие последствия. |
| Организованный источник | заранее определенный и контролируемый источник загрязнения, который может быть зарегистрирован и подлежит правовому регулированию. Например, это может быть фабрика, которая имеет разрешения на выбросы и осуществляет регулярный мониторинг загрязняющих веществ. |
| Неорганизованный источник | источник загрязнения, который не имеет установленного контроля, и выбросы происходят спонтанно или в неуправляемой форме. Примеры включают выбросы от автомобилей на дороге или загрязнение от свалок. |
| Передвижные источники | мобильные источники загрязнения, которые могут перемещаться из одного места в другое, например, транспортные средства (автомобили, грузовики, самолеты). Эти источники могут оказывать временное, но значительное влияние на качество воздуха и окружающей среды по мере их перемещения. |
| Валовый выброс | общее количество загрязняющих веществ, выбрасываемых всеми источниками в определенном районе за определенный период времени. Валовые выбросы используются для оценки масштабов загрязнения и его воздействия на экологию и здоровье человека. |
| Очистка газа (воздуха), пылегазоочистка | процесс удаления загрязняющих веществ и твердых частиц из газов (например, дымовых) перед их выбросом в атмосферу или в воздушную среду. Пылегазоочистка включает в себя использование различных технологий, таких как фильтрация, осаждение и химическая обработка, чтобы минимизировать загрязнение воздуха. |

# **Принятые в отчете по инвентаризации стационарных источников и выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух сокращения:**

ЗУ – земельный участок

ГВС – газовоздушная смесь

ЗВ – загрязняющее вещество

СЗЗ – санитарно-защитная зона

ПДК – предельно допустимая концентрация

ОБУВ – ориентировочно безопасный уровень воздействия

ГОУ – газоочистная установка

ВС – вытяжная система

ООС – охрана окружающей среды

ИЗАВ – источник загрязнения атмосферного воздуха

ИВ – источник выделения загрязняющих веществ