

сернистый 0,15 ПДКм.р., по остальным ингредиентам менее 0,1 ПДКм.р. для населённых мест. С учётом фона на границе СЗЗ и в жилье, расчётные концентрации по всем загрязняющим веществам не превышают установленных требований для населённых мест, наибольшие составляют по саже 0,64 ПДКм.р., по сумме азота диоксид + ангидрид сернистый 0,79 ПДКм.р. Выбросы, приведённые в таблице 1, предлагается принять в качестве норматива ПДВ. Контроль соблюдения нормативов ПДВ будет осуществляться с привлечением аккредитованных организаций по договору в соответствии с графиком контроля. Прогнозируемое воздействие на атмосферный воздух в результате реализации принятых решений является допустимым. Для мойки автомобилей запроектирована оборотная система водоснабжения – установка «Karcher». Потенциальной возможности загрязнения поверхностных водоёмов нет. В период проведения строительных работ негативное воздействие будет оказываться на земельные ресурсы, попадающие в зону строительства. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух при выполнении строительных работ носят временный характер.

8.7.3. Решение вопросов очистки, уничтожения и утилизации образующихся выбросов и отходов, использования и рекультивации земель.

В соответствии с представленным актом оценки зелёных насаждений от 11.09.2007г., составленным агрономом Калининского района, сносу подлежат 86 деревьев. Стоимость сносимых зелёных насаждений - 170515 руб. В счет компенсационного озеленения за снос зелёных насаждений, администрации Калининского района будут перечислены по договору с МУП «ЦАДС Калининского района» 412500 рублей на реконструкцию кольцевой развязки по ул. Курчатова (письмо администрации Калининского района от 23.04.2008г №1086). По окончании строительных работ предусматривается рекультивация нарушенных при строительстве земель и благоустройство территории. Озеленение решается посадкой кустарников и устройством газонов. Отходы, образующиеся в результате эксплуатации комплекса: смёт с прилегающей территории (3,75т/год); мусор от бытовых помещений организаций (0,6т/год); отработанный гуинол (0,042т/год); ветошь, загрязнённая нефтепродуктами (0,244т/год); осадок сточных вод от установки «Karcher» (4,47т/год); уловленные нефтепродукты от установки «Karcher» (0,168т/год); отработанные ртутьсодержащие лампы (0,0014т/год). Мусор от уборки территории, ТБО, осадок от очистных сооружений мойки собираются в металлические контейнеры на специальной бетонированной площадке и по мере накопления подлежат вывозу на полигон ТБО города. Нефтешлам и ветошь накапливаются в закрытой ёмкости и далее передаются на переработку ЗАО «Биотерм». Отработанные ртутьсодержащие лампы накапливаются в закрытом подсобном помещении и передаются на утилизацию ООО «СибРтуть».

8.7.4. Природоохранные мероприятия.

Нормативная санитарно-защитная зона для автомойки на 2 поста и СТО на 2 поста составляет 50м. Жилая застройка в СЗЗ не попадает. Санитарный разрыв до окружающей застройки от многоэтажной автостоянки составляет не менее 35м, что отвечает нормативным требованиям. Требуемые санитарные разрывы и размер СЗЗ подтверждаются расчетами рассеивания. Вентиляционные шахты и вентиляционные трубы из помещений выведены выше кровли зданий комплекса. Отвод ливневых и талых стоков с территории предусматривается открытым способом по лоткам проездов в ливневую канализацию. Программа мониторинга за воздействием намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и природные ресурсы включает в себя контроль: состояния инженерных коммуникаций (сетей); организованного сбора, надлежащего хранения и своевременного вывоза на утилизацию отходов; соблюдения технологического процесса в помещении мойки и СТО, соблюдения нормативов ПДВ. Мониторинг будет осуществляться как заказчиком, так и органами контроля и надзора. Информирование общественности о предстоящем строительстве было проведено своевременно, жалоб и предложений к заказчику не поступало.

Представленные документы по объёму и содержанию соответствуют требованиям законодательных актов Российской Федерации и нормативных документов по вопросам охраны природных ресурсов и окружающей среды. Материалы оценки воздействия на окружающую