

5. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

В рабочем проекте «Освещение ул. Чекалина г. Горишние Плавни Полтавской области» представлен перечень возможных видов воздействий и их последствий при прокладке сети освещения:

- а) по воздушной среде:
отсутствие изменений концентраций вредных веществ в приземном слое атмосферы санитарно-защитной зоны;
- б) по водной среде:
сохранение качества поверхностных и подземных вод;
- в) по земельным ресурсам:
сохранение (не нарушение) земельных участков;
- г) по растительному и животному миру:
отсутствие влияния на флору и фауну;
- д) по социальной среде:
отсутствие зависимости заболеваемости и демографических процессов местного населения;
- е) по техногенной среде:
сохранение устойчивой техногенной среды.

Оценка воздействия деятельности на окружающую среду выполнена с учетом и использованием следующих материалов:

- ДБН А.2.2-3-2014 «Состав и содержание проектной документации для строительства»;
- ДБН А.2.2-1-2003 «Состав и содержание материалов оценки воздействий на окружающую среду (ОВОС) при проектировании и строительстве предприятий, зданий и сооружений»;
- ОНД-86 «Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий».

При разработке проекта также были учтены требования других действующих государственных норм, правил и стандартов, а также законодательных актов Украины.

Физико-географические особенности района и площадки строительства объекта проектирования

Район строительства - Полтавская область, г. Горишние Плавни, микро-район Низы, ул. Чекалина.

В соответствии с ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010 «Захист від небезпечних геологічних процесів, шкідливих експлуатаційних впливів, від пожежі. Будівельна кліматологія» и ДБН В.1.2-2:2006 «Система забезпечення надійності та безпеки будівельних об'єктів. Навантаження і впливи. Норми проектування» за природно-климатическими условиями район строительства относится к климатической зоне с такими характеристиками:

					1-003-ПЗ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		5