## Раздел «ЭКОЛОГИЯ»

План расположения школы «Экологическая оценка территории школьного участка МБОУ СОШ №....г. Пензы» (технологическая карта)

**Цель:** оценить экологическую комфортность территории школы.

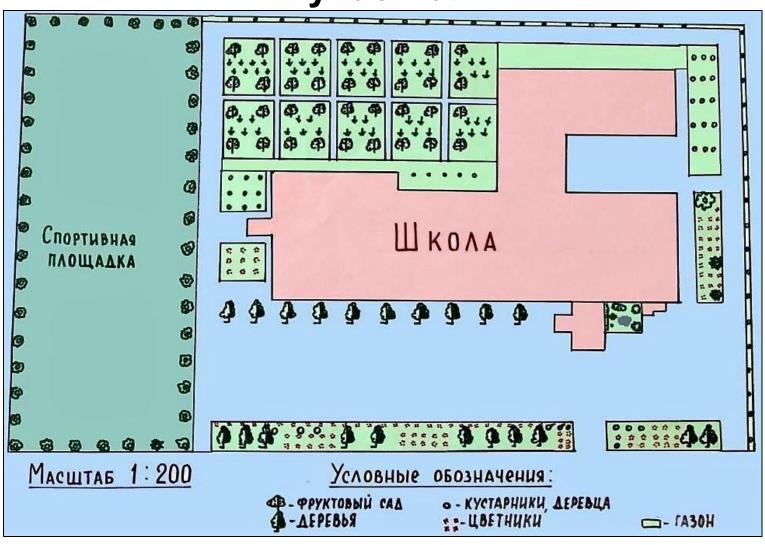
#### Задачи:

- дать экологическую характеристику территории школы;
- предложить план мероприятий по улучшению экологического состояния территории школы.

### План работы:

- Составить план-схему территории школы (основное здание, спортивную площадку, зеленые насаждения и т.д), оценить расположение школы на соответствие санитарногигиеническим нормативам.
- Заполнить технологическую карту экологической оценки территории школы.

## Ход работы: План расположения школы, школьного участка.



# **Технологическая карта экологической оценки территории пришкольного участка**

Показатель	Норматив	Школа №	*Соответствует или не
		•••	соответствует
Растояние от границ участка до промышленных предприятий, магазинов, зданий, м	Не менее 10 м		
Расстояние до автострады, м	Не менее 25 м		
Расстояние от здания школы до гра-	Не менее 25 м		
ниц школьного участка (территория школы), м			
Площадь школьного участка (по границам	40-80 уч-ся – 0,5 га		
территории школы), га	192-320 уч-ся – 1,2 – 1,7 га 784-1176 уч-ся – 2,2 га.		
Интенсивность потока автотранспорта	Не более 200 авт./час		
Содержание твердых частиц в возду- хе <sup>1</sup>			
Наличие защитной полосы из древесных растений со стороны улицы	Да		
Расстояние от здания школы до зеленых насаждений, м			
Санитарно-гигиеническая оценка со- стояния деревьев <sup>2</sup>			
Уровень шума вблизи здания школы 3	Не более 70 Дб		
Уровень освещенности территории школы в темное время суток <sup>4</sup>	Не менее 10 лк		
школы в темное время суток <sup>4</sup> *Варианты ответов - Соответствующий	і не соответствуют;	да, нет; нормо	или не норма.