

НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Наименование объекта: ТОО «Тазалык Сарыколь».

Адрес: 110000, Костанайская область, Сарыкольский район, п. Маяк

Основная деятельность предприятия – захоронение твердых бытовых отходов

Для обеспечения работы в состав предприятия входят следующие подразделения и участки:

- Полигон

Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии 1375 метров в северо-западном направлении от источников выбросов.

Координаты:

T1 - 53.513183, 65.512364;

T2 - 53.513003, 65.513395;

T3 - 53.511956, 65.513092;

T4 - 53.511956, 65.511817.

Площадь земельного участка – 0,7 га.

Планируемые объемы: ТБО - 2941 тонн в год, растительные отходы - 1500 тонн в год, зольный остаток - 200 тонн в год.

Захоронение отходов ведется методом надвига, с последующим уплотнением и изоляцией золошлаковыми отходами грунтом. Уплотнение, уложенных на рабочей карте ТБО слоями до 0,5 м, производится гусеничным трактором. Уплотнение осуществляется 2-4 кратным проходом его по одному месту. Слой промежуточной изоляции, после уплотнения, составляет 0,25 м.

Выбросы составляют: 2026 год - 2,2519 г/сек; 23,8769 т/год; 2027 год - 2,2669 г/сек; 24,1344 т/год; 2028 год - 2,8178 г/сек; 35,1803 т/год; 2029 год - 3,3687 г/сек; 46,1837 т/год; 2030 год - 3,9196 г/сек; 57,1871 т/год; 2031 год - 4,4706 г/сек; 68,1904 т/год; 2032 год - 5,0215 г/сек; 79,1938 т/год; 2033 год - 5,5724 г/сек; 90,1972 т/год ; 2034 год - 6,1233 г/сек; 101,2005 т/год; 2035 год - 6,6742 г/сек; 112,2039 т/год.

В период работы выбрасываются следующие вещества: азота диоксид и формальдегид (2 класс), углерод (3 класс), углерод оксид и метан (4 класс), сера диоксид и этилбензол (3 класс), диметилбензол и метилбензол (3 класс), пыль неорганическая (3).

Предприятие принимает отходы от населения и предприятий с. Маяк. Объем отходов составляет: 2026 – 2035 годы: ТБО - 2941 т, растительные отходы - 1500 т, зольный остаток - 200 т. После сортировки ТБО в объеме 500 тонн подлежат захоронению, остальной объем передается сторонней организации. Растительные отходы в объеме 1500 тонн подлежат захоронению. Зольный остаток в объеме 200 тонн подлежит захоронению.