**Предварительное информирование граждан и юридических лиц о проведении общественных обсуждениях отчета об оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) планируемой деятельности строительства и эксплуатации объекта: «Строительство регионального комплекса по сортировке и использованию ТКО, включая производство пре-RDF-топлива и RDF-топлива и полигона для их захоронения в г. Могилеве»**

**План-график работ по проведению ОВОС;**

|  |  |
| --- | --- |
| Подготовка программы проведения ОВОС |  Сентябрь-декабрь 2022г. |
| Проведение предварительного информирования граждан о планируемой деятельности | Декабрь 2022г. – январь 2023г. |
| Подготовка отчета об ОВОС | Сентябрь 2022 – декабрь 2022г. |
| Подготовка уведомления о планируемой деятельности | Октябрь 2022г. |
| Направление уведомления о планируемой деятельности и программы проведения ОВОС затрагиваемым сторонам\* | Не требуется\* |
| Направления отчета об ОВОС затрагиваемым сторонам\* | Не требуется\* |
| Проведение общественных обсуждений (слушаний) на территории: Республики Беларусь затрагиваемых сторон\* | Январь – февраль 2023г. (не менее 30 календарных дней) не требуется  |
| Проведение консультации по замечаниям затрагиваемых сторон\* | Не требуется\* |
| Доработка отчета об ОВОС по замечаниям | Январь - февраль 2023г. в случае необходимости доработки |
| Представление отчета об ОВОС в составе проектной документации на государственную экологическую экспертизу | Февраль 2023г. |
| Принятие решения в отношении планируемой деятельности |  Февраль-март 2023г. (в течение 15 рабочих дней после получения заключения государственноq экологической экспертизы) |

# Сведения о планируемой хозяйственной и иной деятельности и альтернативных вариантах

# ее размещения и (или) реализации

Инициатором планируемой хозяйственной деятельности выступает Могилевское городское коммунальное унитарное предприятие «Управление коммунальных предприятий» (212030, г. Могилев, пр-т Мира, 18 а, тел./факс 8 (0222) 79-25-90, e-mail: mgkupukp@mail.ru).

**Сведения о планируемой деятельности и альтернативных вариантах ее размещения и реализации:**

Планируемая деятельность заключается в строительстве комплекса по сортировке и использованию твердых коммунальных отходов (ТКО) г. Могилева мощностью 170 тыс. тонн в год и полигона для захоронения отходов.

Объект планируется к размещению на земельных участках в районе существующего КПУП «Могилевский мусороперерабатывающий завод» (г. Могилев, пр-т. Шмидта, 116) и в районе существующего полигона ТКО д. Новая Милеевка.

Годовая производственная программа планируемого комплекса по обращению с твердыми коммунальными отходами предусматривает прием, сортировку и переработку:

- 160 тыс. тонн в год смешанных твердых коммунальных отходов;

- 10 тыс. тонн в год раздельно собранных отходов (РСО);

- 30 тыс. тонн в год отходов сноса и строительства (ОСС) (бой бетона, железобетона, асфальта и пр.);

- 4 тыс. тонн в год древесных отходов (ДО);

- 5,1 тыс. тонн в год крупногабаритных отходов (КГО);

- 10 тыс. тонн в год «зеленых» раздельно собранных отходов (ЗРСО).

Кроме того, предусмотрена углубленная переработка ВМР:

- полимеров (ПЭ, ПП) до 500 тонн в год (в т.ч. твердые полимеры 100 тонн в год);

 - полимеров (ПЭТ-тары) до 1500 тонн в год.

Комплексом предусматривается обращение с отходами с уклоном на извлечение вторичных материальных ресурсов (ВМР) из ТКО и последующим самовывозом остатков переработки производителем RDF, аэробная стабилизация мелкой фракции и раздельно собранных «зеленых» отходов открытым (полевым) способом.

На проектируемом комплексе по сортировке и использованию ТКО предусматривается выполнение следующих производственных процессов:

- механическая переработка и полуавтоматическая сортировка смешанных ТКО и РСО с извлечением вторичных материальных ресурсов и самовывозом остатков переработки производителем альтернативного топлива из отходов;

- вывоз мелкой фракции ТКО на карты проектируемого полигона для дальнейшей переработки;

- аэробная стабилизация мелкой фракции ТКО открытым способом с получением техногрунта;

- аэробная стабилизация «зеленых» раздельно собранных отходов открытым способом с получением почвогрунта;

- приемка, сортировка, временное хранение, дробление КГО и ДО с получением щепы и других ценных ресурсов;

- приемка, сортировка и дробление ОСС, в том числе принятых со стороны, с получением вторичного щебня и других материальных ресурсов;

- переработка отходов полимеров (ПЭ, ПП) в гранулу;

 - переработка отходов полимеров (ПЭТ-тары) во флексу.

На проектируемый полигон для захоронения (во всех вариантах) поступают техногрунт и балласт.

Обоснованием инвестиций будут рассмотрены 3 варианта размещения комплекса.

 В **варианте 1** предусмотрена реконструкция и увеличение мощности существующего мусороперерабатывающего завода до 170 тыс. тонн/год.На площадке существующего мусороперерабатывающего завода и территории, непосредственно прилегающей к ней, предусматривается: реконструкция производственного корпуса, возведение производственного корпуса, строительство очистных сооружений (производственных стоков, дождевых вод), размещение котельной в существующем здании с установкой трех водогрейных котлов (два котла СН-90(или аналог)тепловой мощностью 900 кВт каждый, работающие на щепе из МДФ, ДСП в отопительный период, один котел КТВ-0,25-06 (или аналог) тепловой мощностью 213 кВт, работающий на дровах в летний период). В районе существующего полигона ТКО планируются к размещению: полигон для захоронения отходов, площадки компостирования, очистные сооружения (фильтрата и дождевых вод).

 В **варианте 2** предусмотрено строительство мусороперерабатывающего комплекса мощностью 170 тыс. тонн/год в районе существующего полигона ТКО. Комплекс включает в себя: производственный корпус, АБК, котельную с установкой трех водогрейных котлов (два котла СН-90(или аналог)тепловой мощностью 900 кВт каждый, работающие на щепе из МДФ, ДСП в отопительный период, один котел КТВ-0,25-06 (или аналог)тепловой мощностью 213 кВт, работающий на дровах в летний период), очистные сооружения (производственных стоков, хоз-бытовых сточных вод, дождевых вод фильтрата). На проектируемом полигоне предусматриваются: площадки компостирования, очистные сооружения (фильтрата и дождевых вод).

 В **варианте 3** предусмотрена реконструкция существующего мусороперерабатывающего завода мощностью 70 тыс. т/год и строительство мусоросортировочного завода мощностью 100 тыс. т/год в районе существующего полигона ТКО.На существующей площадке завода предусмотрено: реконструкция производственного корпуса, реконструкция очистных сооружений (производственных стоков, дождевых вод), размещение котельной в существующем здании с установкой трех водогрейных котлов (два котла СН-70 (или аналог)тепловой мощностью 0,700 МВт, работающие на щепе из отходов МДФ, ДСП в отопительный период, и один котел КТВ-0,25-06 (или аналог)тепловой мощностью 250 кВт, работающий летом для горячего водоснабжения на дровах), строительство очистных сооружений (производственных стоков, дождевых вод). В районе существующего полигона ТКО планируются к размещению: производственный корпус, котельная (два котла СН-40 (или аналог)тепловой мощностью 0,4 МВт каждый, работающих на щепе из отходов МДФ, ДСП в отопительный период и один водогрейный котел КВ-0,12 Т, тепловой мощностью 0,12 МВт, работающий летом для горячего водоснабжения на дровах), АБК, участок сортировки и дробления КГО, площадки компостирования, карты полигона, очистные сооружения (производственных стоков, хоз-бытовых сточных вод, фильтрата, дождевых вод).

В качестве альтернативы технологических решений по обращению с ТКО также будет рассмотрен вариант (без детализации) – отказ от реализации планируемой деятельности.