

Общественные слушания по обращению с отходами состоялись. Что удалось выполнить?

28 ноября 2019 г. в Общественной палате Тюменской области состоялось Общественное обсуждение совершенствования обращения с отходами на территории Тюменской области

В целом в слушаниях приняло участие 138 человек. В конце Общественных обсуждений участники приняли Резолюцию. Итоговый текст Резолюции размещен на сайте Общественной палаты Тюменской области.

Согласно указанной Резолюции Общественной палате Тюменской области рекомендовано в целях осуществления общественного контроля провести общественные экспертизы проектов рекультивации двух объектов захоронения отходов: свалки у д.Посохова Тюменского района (свалки по Московскому тракту) и свалки (полигона) ТБО «Ваш выбор» на 9-ом км Велижанского тракта г.Тюмени.

Позднее Совет Общественной палаты Тюменской области принял решение о проведении обеих общественных экспертиз и утвердил состав экспертной группы.

На момент проведения указанных публичных слушаний проектная документация по рекультивации свалки вблизи д.Посохова была изготовлена в полном объеме, а проектная документация по рекультивации свалки на 9-ом км Велижанского тракта должна была быть подготовлена в конце марта 2020 г. Поэтому экспертная группа, добившись получения в конце февраля 2020 г. необходимых материалов по рекультивации свалки вблизи д.Посохова, в марте-апреле 2020 г. провела общественную экспертизу указанного проекта. В начале мая 2020 г. Заключение общественной экспертизы проекта рекультивации свалки вблизи д.Посохова было направлено в адрес Губернатора Тюменской области, руководителей Северо-Уральского межрегионального управления Росприроднадзора и регионального управления Роспотребнадзора.

В соответствии с проектом площадь земельного участка свалки твердых бытовых отходов вблизи д. Посохова Тюменского района - 34 га: 1 зона – территория собственно свалки бытовых отходов в существующей обваловке площадью 25 га; 2 зона – территория у границ земельного участка площадью 9 га.

Согласно Пояснительной записке проекта, в качестве свалки бытовых отходов г.Тюмени объект функционировал с 1968 г. по 2011 г. Объем свалочного грунта свалки составляет 1675000 м³. Свалка организована в 1968 г. в карьерной выемке бывшего карьера суглинка с последующим образованием насыпи над карьерной выемкой по мере заполнения свалки. Площадь свалки расположена на участке, покрытом травяной растительностью, смешанной с мусором. По периметру свалки расположен земляной вал.

Согласно отчету об инженерно-экологических изысканиях, на участке рекультивации находится недействующий скотомогильник. Согласно техническому паспорту, год постройки скотомогильника – 1995 г.

Период проведения работ по технической и биологической рекультивации земель составляет 14 месяцев. В пострекультивационный период загрязнение атмосферы происходит биогазом от свалки ТБО, выделяющимся из 3-х биосорбционных фильтров. Загрязнение атмосферы биогазом свалки ТБО происходит следующими веществами: аммиак, серы диоксид, сероводород, углерод оксид, метан. Выброс свалочного газа должен прекратиться к 2038 году после полного сбраживания органической составляющей отходов свалки. Загрязнение почвы и грунтовых вод происходит

вследствие дренирования ядовитого фильтрата (жидкости, образующейся вследствие распада химических веществ органических и неорганических отходов).

Ближайшая жилая застройка от свалки ТБО расположена: д.Падерина на расстоянии 1,2 км к востоку, п.Московский в 1,9 км к северо-востоку, д.Посохова – 2,7 км к северо-западу.

Цена муниципального контракта на разработку проектно-сметной документации по рекультивации свалки составила почти 12 миллионов рублей. Стоимость работ по рекультивации свалки составляет 225 миллионов рублей.

К сожалению, техническое задание на проектирование и проект не включают в себя в достаточной степени мероприятия, позволяющие устранить потенциальную экологическую опасность, что неизбежно окажет негативное воздействие на окружающую среду и здоровье населения, которые в настоящее время оставляют желать лучшего, являются достаточно напряженными.

В резолютивной части Заключения изложено:

«1. Экспертная группа, рассмотрев проектную документацию «Рекультивация свалки твердых бытовых отходов вблизи д.Посохова Тюменского района», считает, что представленная проектная документация не соответствует экологическим и санитарно-эпидемиологическим требованиям, установленным законодательством в области охраны окружающей среды и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; считает невозможной реализацию рекультивации свалки по представленной проектной документации.

2. В нарушение требований, установленных ст.42 Конституции РФ, ст.ст.3,35 ФЗ РФ «Об охране окружающей среды», ст.2 Градостроительного кодекса РФ, реализация рассматриваемого проекта в существующем виде существенно нарушит права и законные интересы жителей Тюменского района и города Тюмени.

3. Учитывая, что в ближайшие годы на территории Тюменской области предстоит рекультивировать ещё 20 полигонов ТБО, Департаменту недропользования и экологии Тюменской области учесть замечания, выводы и рекомендации, содержащиеся в настоящем Заключении.

4. Рекомендовать органу государственной экологической экспертизы – Средне-Уральскому Управлению Росприроднадзора дополнить заключение государственной экологической экспертизы рассматриваемого проекта настоящими выводами и рекомендациями.

5. В целях эффективного использования бюджетных средств рекомендовать Заказчику получить разрешение на строительство и подвергнуть проект государственной экспертизе проектной документации, что повлечёт за собой осуществление государственного строительного надзора за ходом выполнения строительных работ.

6. Рекомендовать Заказчику устранить вышеуказанные замечания и внести в проект рекультивации свалки вблизи д.Посохова Тюменского района соответствующие изменения.

7. Рекомендовать Заказчику включить в Техническое задание на проектирование и в проект следующее:

1) Выемку части отходов на рекультивируемой свалке (экскавацию) с сортировкой крупных элементов на месте. При сортировке извлечь особо опасные отходы и передать их на обезвреживание в специализированные предприятия. Крупные элементы и фрагменты полезных фракций (стекло, металл, дерево, пластик, резину и т.д.), поддающихся очистке, передать Единственному оператору по обращению с отходами – ООО «ТЭО» для утилизации. Строительные отходы в виде кирпича и железобетона использовать при благоустройстве территории рекультивируемого объекта, при обратной засыпке и укреплении откосов (после выполнения основных работ), а также при устройстве основания обваловки рекультивируемой территории. Избыток подвергнуть дроблению и использовать в качестве подстилающего слоя при устройстве проездов рекультивируемой территории. Повторное использование указанных строительных отходов не только уменьшит объем тела свалки, но приведёт к экономии затрат при рекультивации объекта, так как уменьшится объем работ по созданию «саркофага». Неподдающиеся сортировке остатки отходов подвергнуть переработке в технический грунт на производстве, планируемом к созданию на мусоросортировочном заводе, либо созданном на территории рекультивируемой свалки.

2) Очистку и обезвреживание (химическое или бактериологическое) освобождённого от мусора земельного участка. Освобождённую от отходов территорию после её очистки можно использовать для организации производства по изготовлению технического грунта или для сортировки и дробления крупногабаритных ТКО и строительного мусора. «Хвосты», остающиеся при производстве технического грунта, подвергнуть термической обработке на передвижной пиролизной печи.

3) Ликвидацию скотомогильника с использованием передвижной пиролизной печи.

4) Использование наилучших доступных технологий МЧС и МО, применяемых при разборке завалов после взрывов и землетрясений, рекультивации мест химической атаки и разминировании; использование беспилотной техники.

5) Откачку и отвод свалочного фильтрата с устройством очистных сооружений.

6) Применить техническое решение по сбору свалочного газа, аналогичное содержащемуся в проекте рекультивации свалки на 9-ом километре Велижанского тракта.

7) Применить техническое решение по устройству «саркофага», аналогичное содержащемуся в проекте рекультивации свалки на 9-ом километре Велижанского тракта.

8) Обследование состава фильтрата свалки.

9) Обследование двух ручьёв, расположенных вблизи места рекультивируемой свалки (их происхождение, состав воды и донных отложений), протекающих в д.Падерина и с.Гусево».

***Председатель Группы общественного экологического контроля
Общественной палаты Тюменской области
А.К.Фахрутдинов***