

Протокол
проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний
по проектной документации «Пусковой комплекс полигона захоронения отходов
Межмуниципального центра обращения с отходами
«Березовского Экотехнопарка» в составе: карт складирования и хозяйственной
зоны, включая материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Дата проведения:
21 августа 2019 года, 18.00
Место проведения:
г. Березовский, Театральная, 7

г. Березовский

21.08.2019 г.

Форма проведения общественных обсуждений: общественные слушания.

Место проведения общественных слушаний: Свердловская область, г. Березовский, ул. Театральная, 7, зал Березовского муниципального бюджетного учреждения культуры «Радуга-Центр».

Регистрация участников общественных слушаний: 17.00 -18.00 ч.

Начало проведения общественных слушаний: 18.00 ч.

Председатель: Еловиков Антон Вадимович, заместитель главы администрации Березовского городского округа

Секретарь: Гришко Дарья Юрьевна, секретарь руководителя МКУ «Управление по обеспечению деятельности органов местного самоуправления Березовского городского округа».

Присутствовали:

Быковская Стела Владиславовна, директор общества с ограниченной ответственностью «РИАКОМ» (ООО «РИАКОМ»),

Микурова Мария Ивановна – представитель общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «УралГеоЦентр» (ООО НПП «УГЦ»).

Арзамасцев Анатолий Александрович, директор общества с ограниченной ответственностью «Геос» (ООО «Геос»),

Карпова Виолетта Владимировна-заместитель главного врача Екатеринбургского филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии по Свердловской области (Северный Екатеринбургский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ по СО»),

Кудерко Наталья Борисовна-заведующая коммунальным отделом Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии по Свердловской области (Северный Екатеринбургский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ по СО»),

представители администрации Березовского городского округа,

представители муниципального казенного учреждения «Благоустройство и ЖКХ Березовского городского округа»,

депутаты Думы Березовского городского округа,

другие заинтересованные лица.

От общественности на слушаниях присутствовали жители г. Березовского, поселков Красногвардейский, Смолокурка, Крутой, Октябрьский, г. Екатеринбург (68 человек). Список присутствующих граждан прилагается

Повестка дня:

На повестке дня общественных обсуждений «Пусковой комплекс полигона захоронения отходов Межмуниципального центра обращения с отходами «Березовского Экотехнопарка» в составе: карт складирования и хозяйственной зоны, включающему оценку воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности в соответствии с указанным проектом.

Порядок проведения общественных слушаний регламентирован следующими документами:

- 1.Федеральный закон от 23.11.1995 №174 ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- 2.Приказ Государственного комитета РФ по охране окружающей среды от 16.05.2000 №372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации»;
- 3.Устав Березовского городского округа;
- 4.Постановление администрации Березовского городского округа от 04.07.2019 №571 «Об утверждении Положения «Об оценке воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду в Березовском городском округе»;
- 5.Постановлением Главы администрации Березовского городского округа от 16.07.2019 №617 «О проведении общественных обсуждений».

Слушали:

Еловиков Антон Вадимович - заместитель главы администрации Березовского городского округа сообщил о том, что основанием для проведения общественного обсуждения проектных решений по «Пусковому комплексу полигона захоронения отходов Межмуниципального центра обращения с отходами «Березовского Экотехнопарка» в составе: карт складирования и хозяйственной зоны, включающему оценку воздействия на окружающую среду включающему оценку воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности в соответствии с указанным проектом послужило обращение директора ООО «РИАКОМ» в администрацию Березовского городского округа с предложением организации процедуры общественных обсуждений в форме общественных слушаний.

Сегодня для участия в общественных слушаниях зарегистрировано 68 человек (листы регистрации участников общественных слушаний прилагаются).

Уполномоченным от заинтересованной общественности на подписание протокола общественных обсуждений определен Стуков Сергей Викторович главный редактор газеты «Березовский рабочий».

Информация (извещение) о дате и месте проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний была опубликована в печатных изданиях: газета «Березовский рабочий» от 17 июля 2019 года №39 (10283), «Областная газета» от 17 июля 2019 года №134 (8666), «Российская газета» 17 июля 2019 года №154 (7912).

Ознакомиться с материалами по объекту государственной экологической экспертизы можно было в информационно-телекоммуникационной сети Интернет на официальном сайте администрации Березовского городского округа (berzovskiy.pf/structura/zhkhh/397058).

Прием заявок от физических и юридических лиц для участия в общественных обсуждениях с правом выступления, внесения предложений и рекомендаций по вопросу, выносимому на общественные слушания в период с 17 июля по 21 августа 2019 года осуществлялся на электронный адрес: gkhber2015@mail.ru.

За период обсуждения (с 17 июля по 21 августа 2019 года) в администрацию Березовского городского округа поступила информация из территориального отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, в городе Березовском, в городе Верхняя Пышма от 16.08.2019 №66-10-15/08-8271.

Докладчик:

Микурова Мария Ивановна, ООО «Научно-производственное предприятие «УралГеоЦентр».

Доклад завершен (прилагается).

Еловиков А.В.-Прошу задавать вопросы.

Вопросы и ответы из информационного письма территориального отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, в городе Березовском, в городе Верхняя Пышма.

Вопрос 1.1.

В Проекте отсутствует информация по организации дезинфицирующей установки, что регламентируется СП 2.1.7.1038-01 Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов – на выезде из полигона предусматривается контрольно-дезинфицирующая установка с устройством бетонной ванны для ходовой части мусоровозов, с использованием эффективных дезсредств, разрешенных к применению Минздравом России. Размеры ванны должны обеспечивать обработку ходовой части мусоровоза.

Ответ из доклада:

В Проекте учтена дезинфекция колес автотранспорта: «После разгрузки мусоровозы и автотранспорт направляется на дезбарьер для обезвреживания ходовой части с дальнейшим выездом с полигона. Дезбарьер - железобетонная ванна, заполненная древесными опилками, увлажненными трехпроцентным раствором лизола».

Вопрос 1.2.

«В проекте отсутствует информация об очистке сточных вод с карт складирования и хозяйственной зоны (1 очередь). Согласно Проекта для очистки стоков, поступающих из водоотводной канавы полигона, в месте сброса стоков в дренажный канал в перспективе должны быть запроектированы локальные очистные сооружения для очистки сточных вод от взвешенных частиц. Более детально данные мероприятия будут разработаны при разработке проектной документации 2 очереди строительства полигона.

Согласно п. 4.2 СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод» сточные воды, которые технически невозможно использовать в системах повторного, оборотного водоснабжения в промышленности, городском хозяйстве, для орошения в сельском хозяйстве и для других целей, допускается отводить в водные объекты после очистки в соответствии с требованиями настоящих санитарных правил к санитарной охране водных объектов и соблюдении нормативов качества воды в пунктах водопользования, п. 6.4 СанПиН 2.1.5.980-00 - не допускается ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых хозяйственных и других объектов, которые не обеспечены мероприятиями и сооружениями для предотвращения или устранения существующего загрязнения поверхностных вод, без опробования, испытания и проверки работы всего оборудования, включая лабораторный контроль за качеством водных объектов. Таким образом, не допускается сброс сточных вод из водоотводной канавы полигона (карты складирования и хозяйственная зона) в водный объект без очистки. Проектирование и разработка очистных сооружений должны быть осуществлены совместно с запуском 1 очереди строительства (карты складирования и хозяйственная зона)».

Вопрос 1.3.

Согласно Проекта, должны быть запроектированы локальные очистные сооружения для очистки сточных вод от взвешенных частиц, что является недостаточным по объему контролируемых веществ согласно п.5.2. СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»-качество воды водных объектов должно соответствовать требованиям, указанным в Приложении 1. Содержание химических веществ не должно превышать гигиенические предельно допустимые концентрации и ориентировочные допустимые уровни веществ в воде водных объектов, утвержденные в установленном порядке п.6.11. СанПиН 2.1.5.980-00 для объектов, сбрасывающих сточные воды, устанавливаются нормативы предельно-допустимых сбросов в водные объекты (ПДС), которые утверждаются специально уполномоченными органами по охране окружающей среды только после согласования с органами и учреждениями государственной санитарно-эпидемиологической службы

Ответ из доклада:

Сточные воды хоззоны состоят из дождевых, талых и поливочных вод территории хоззоны. Дождевая канализация хоззоны предназначена для сбора дождевых, талых и

поливомоечных вод, которые самотеком поступают в водонепроницаемые емкости с последующим вывозом специализированным автотранспортом в соответствии с договором, представленным Заказчиком (Приложение 12, том 1). Очистка сточных вод хоззоны по проекту не производится, сточные воды подлежат вывозу для передачи на очистные сооружения Водоканала БГО.

Расходы дождевых, талых и поливомоечных вод выполнены в проекте раздел 2217-00-ИОСЗ. Емкости для сбора и хранения дождевых стоков с территории хоззоны водонепроницаемые, заводского изготовления.

Для перехвата дождевых и паводковых вод с прилегающей к полигону территории по границе участка запроектирована водоотводная канава, с шириной дна 1,0 м., уклоном откосов 1:2. Канава имеет переменную глубину, в зависимости от условий рельефа. Выпуск канавы осуществляется в существующую дренажную канаву, проходящую южнее территории полигона. Для перехвата вод с территории полигона по периметру территории запроектирован кольцевой вал высотой 1,5 м., шириной по верхней части 3,5 м., уклоном откосов 1:2.

Существующая водоотводная канава служит для отведения воды на рельеф ниже участка. На территории участка с кадастровым номером 66:35:0201001:116 водные объекты отсутствуют.

Требования СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод» в соответствии с п. 1 устанавливают гигиенические требования к качеству воды водных объектов в пунктах питьевого, хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования, к условиям отведения сточных вод в водные объекты...

Условия действия СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод» в данном случае не применимы, сброс сточных вод в водный объект не производится. Это касается и третьего вопроса Роспотребнадзора по установке локальных очистных сооружений.

2. Вопросы участников

2.1. Карпова Виолетта Владимировна

Вопрос: куда потекут сточные воды? Карта складирования действует одна, а сточные воды есть по всей территории полигона. Будут локальные очистные сооружения?

Ответ: Карт складирования на территории Пускового комплекса пять. Из практики эксплуатации полигонов ТО и литературных данных фильтрационные сточные воды начинают образовываться после 2-3 года эксплуатации полигона. Фильтрат будет стекать по системе дренажей в специально установленные емкости для приема фильтрационных сточных вод.

Фильтрационные сточные воды фильтруются системой дренажей через песчаный и гравийный фильтры, отстаиваются в приемных емкостях (пять карт – пять емкостей по 25 куб.м у каждой карты свой дренаж), сточные воды насосами перекачиваются с использованием трубопроводов подачи и системы капельного полива обратно на карты, которые включаются в работу периодически, согласно описанной в проекте технологии заполнения карт. Очистка фильтрационных сточных вод карт складирования отходов за счет дренажной системы производится частично.

«Собранный фильтрат (фильтрационные сточные воды) используется для увлажнения поверхности карт для исключения возгорания слоя отходов».

2.2. Харыбин Андрей Геннадьевич.

Вопрос: Чем обусловлен функционал данного полигона? Почему предусмотрены именно складирование, сортировка, сжигание ТКО и медицинских отходов?

Ответ: При проектировании первой очереди было предусмотрено только захоронение отходов, вторая очередь предполагает установку мусоросортировочного завода, участок термического обезвреживания отходов. Проектная организация при разработке документации руководствовалась техническим заданием, направленным заказчиком (ООО «РИАКОМ»). Проектирование – очень затратная часть. Мы обсуждаем сейчас оценку воздействия первой очереди полигона на окружающую среду.

2.3. Вопрос Харыбин Андрей Геннадьевич.

Вопрос: Важно уменьшить негативное воздействие на окружающую среду. Почему тогда запланировано пять карт складирования? Где сортировка и переработка?

Ответ: При проектировании первой очереди было предусмотрено только захоронение отходов, вторая очередь предполагает установку мусоросортировочного завода, участок термического обезвреживания отходов. Проектная организация при разработке документации руководствовалась техническим заданием, направленным заказчиком (ООО «РИАКОМ»). Проектирование – очень затратная часть. Мы обсуждаем сейчас оценку воздействия первой очереди полигона на окружающую среду

2.4. Вопрос от жителей п. Красногвардейский, СНТ.

Вопрос: Почему строительство полигона запланировано на таком расстоянии от жилых поселков? Как избежать запахов?

Ответ: санитарная зона, рассчитанная и установленная законодательством РФ, равняется пятистам метрам от источника воздействия - полигона. Вопрос защиты от запахов проработан, он по просьбе населения поселков и города Березовского может быть включен в проект полигона. Разрабатывается проект санитарно-защитной зоны, в обязательном порядке проводится оценка риска для здоровья населения для подтверждения санитарной безопасности, проект проходит государственную экологическую экспертизу на соответствие природоохранному законодательству.

2.5. Логинова Екатерина Александровна.

Вопрос: Почему вы считаете санитарно-защитную зону не от границы земельного участка, а от первой очереди полигона, вы будете строить мусоросортировочный комплекс, а его санитарно-защитная зона - километр. С другой стороны, на нас надвигается другая напасть: администрация Верхней Пышмы прорабатывает вопрос об определении участка вблизи п. Крутого в районе полигона «Северный» для размещения сортировочного комплекса. Жители поселков Крутого и Красногвардейского не допустят размещение нового полигона.

Ответ: Санитарно-защитная зона рассчитана в соответствии с установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, и она не должна превышать санитарно-защитную зону самого участка полигона – 500 метров. По расчету санитарно-защитная зона полигона не затрагивает дома и земельные участки местного населения, не накладывает на них ограничения. В дальнейшем проектная документация подвергнется государственной экологической экспертизе и государственной экспертизе проектно-сметной документации. Вопрос соответствия санитарно-защитных зон оценится экспертами.

2.6. Балан Марина Анатольевна, житель п. Кедровки.

Вопрос: в каком году было запланировано строительство полигона?

Ответ: Генплан утвержден в 2009 году, изменения в 2014 году.

2.7. Балтина Анна Михайловна.

Вопрос: от Аллы Третьяковой: в главе «Общие положения» указано, что будут сжигаться медицинские отходы, но мощность мусоросжигательной установки не указана, какова она? Также не определено воздействие деятельности по переработке отходов на окружающую среду, не описано оборудование мусоросжигательной установки, не рассчитаны нормативы для мусоросжигательной установки, эту информацию хотелось бы увидеть. Также в случае переполнения емкости для дренажа – куда денутся сточные воды?

Как у специалиста у меня возникли некоторые вопросы и замечания. Во-первых, в главе «общие положения» указывается, что будут производить сжигание медицинских отходов, мощность данной установки не указана. Мощность установки влияет на степень негативного воздействия предприятия на окружающую среду (1 или 2 категория), что в свою очередь повлияет на перечень получаемой в будущем природоохранной документации. Во-вторых, не определена категория негативного воздействия полигона на окружающую среду. В случае отнесения завода к 1 категории, проектная документация должна быть разработана с учетом информационно-технических справочников по наилучшим доступным технологиям. В-третьих, не было описано оборудование для мусоросжигательной установки. Для нее обязательно газоочистное оборудование, т.к. возможны выбросы веществ 1 и 2 класса опасности (например, диоксины). И не были рассчитаны нормативы выбросов для мусоросжигательной установки. Эти расчеты могут повлиять на размер санитарно-защитной зоны, которая может увеличиться с 500 м до 1000 м. В-

четвертых, в случае наполнения емкостей аварийного дренажа куда осуществляется сброс данных вод? Проект действительно надо дорабатывать и очень серьезно.

Ответ: Мусоросжигательная установка и мусоросортировочный завод запланированы к проектированию во второй очереди. Во второй очереди предусмотрена сортировка для выполнения санитарного и природоохранного законодательства Федерального уровня. По категорированию предприятия вопрос будет отражен в проекте. Первая очередь может функционировать автономно.

2.8. Арзубова Татьяна Николаевна.

Вопрос: строительство полигона запланировано на болоте, что запрещено санитарными нормами, как такое возможно?

Я внимательно изучила проект полигона, в котором написано, что «участок представлен Крутихинским болотным массивом, уровень подземных вод при изысканиях находится на расстоянии одного метра от поверхности. Согласно СНиПу, запрещается проектирование полигонов, если уровень подземных вод менее двух метров. Но что делает проектировщик: они предложили отсыпать один метр грунтом! Только вот болото от этого никуда не денется...

Жилье на самой границе санитарно-защитной зоны – не самый лучший вариант. Конечно, все расстояния по закону выдержаны, но совсем нет никакого дополнительного разрыва. Запах жителям обеспечен.

Ответ:

Отвечает Арзамасцев Анатолий Александрович: участок не заболочен, участок подтопляемый, это две разные ситуации. Чтобы участок не подтопляло, предусмотрена водоотводная нагорная канава. Выполнены изыскания на участке в пределах первой очереди. Предусмотрена сеть скважин. Торфяных отложений нет. Проектом предусмотрена отсыпка скальным грунтом или иными инертными материалами ложа полигона, отметка основания ложа полигона должна находиться на 2 м выше расчетного горизонта грунтовых вод в соответствии с строительными правилами. Проектируемая фоновая скважина находится выше полигона, поток от нее направлен на Восток, полностью выполняет свою функцию по идентификации воздействия на окружающую среду. Проработанный вопрос по запаху будет включен в раздел ОВОС.

2.9. Михеева.

Вопрос: Каким образом отходы будут проверяться на наличие ртути?

Ответ: существуют специальные приборы. Машина на весовом контрольном пункте, до разгрузки, проверяется на пары ртути газоанализатором.

3.1. Ефимов Анатолий Николаевич.

Вопрос: Полигон уже функционирует, уже происходит загрязнение окружающей среды.

Ответ: Данных о том, что полигон функционирует на сегодняшний день нет, по данным заказчика в процессе проектирования проводились опытно промышленные испытания и планировка территории.

3.2. Аникин Александр Владимирович.

Вопрос: Есть территориальные схемы размещения ТКО, на которые вы ссылаетесь, но Вашего полигона там нет, почему? и почему у полигона такой большой объем захоронений?

Ответ: данный полигон отмечен на территориальных схемах размещения ТКО, как проектируемый объект. Объемы определены техническим заданием заказчика ООО «РИАКОМ», полигон строится на собственные средства организации без поддержки из бюджета муниципального образования. Информация о полигоне содержится Территориальной.

Еловигов А.В. Общественные обсуждения в форме общественных слушаний по проектным решениям по «Пусковому комплексу полигона захоронения отходов Межмуниципального центра обращения с отходами «Березовского Экотехнопарка» в составе: карт складирования и хозяйственной зоны, включающему оценку воздействия на окружающую среду включающему оценку воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности в соответствии с указанным проектом считаю законченными и состоявшимися.

Председатель:
Заместитель главы администрации
Березовского городского округа



А.В. Еловигов

Секретарь:



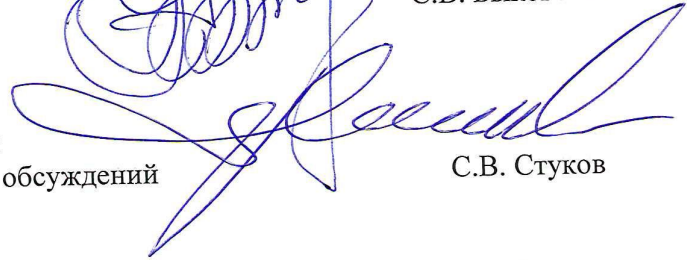
Д.Ю. Гришко

Заказчик,
Директор ООО «РИАКОМ»



С.В. Быковская

Уполномоченный
от заинтересованной общественности
на подписание протокола публичных обсуждений



С.В. Стуков