



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА БОГДАНОВИЧ

ПРОТОКОЛ

заседания рабочей группы главы городского округа Богданович по
проведению публичных слушаний

г. Богданович

30 августа 2014 года

№ 7

Председательствующий: Топорков В.Г.

Секретарь: Богомолова Н.Г.,

Присутствуют: Мельников А.В., Мыслинский В.Ю., Багаутдинова Ф.К., Аптин А.А.,
Бердышева И.В., Гольцев А.В., Зотов В.В.

Отсутствуют: Попов Д.В.

Приглашены:

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», решением Думы городского округа Богданович от 27.06.2013 г. № 73 «Об утверждении Положения «О порядке организации и проведения публичных слушаний в городском округе Богданович», постановлением главы городского округа Богданович от 30.07.2014 г. № 1414 «О проведении публичных слушаний»,

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. О предоставлении земельного участка и внесении изменений в генеральный план городского округа Богданович в целях размещения на территории городского округа Богданович в 4,0 км к северу от города Богданович за пределами придорожной полосы автомобильной дороги регионального значения «город Богданович – город Сухой Лог» «Кривинского месторождения известняков» для разведки и добычи известняков в качестве сырья для производства строительной извести и строительного щебня
2. О предоставлении земельного участка и внесении изменений в градостроительный план городского округа Богданович в целях строительства свиноводческой фермы (далее СТФ) на 18 тысяч голов на земельной участке в 1,0 км к востоку от города Богданович, в 6,5 км севернее села Байны.

Повестка дня утверждена, не утверждена.

Голосовали «за» - единогласно, «против» - нет.

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО

На публичных слушаниях по внесению изменений в генеральный план
ГО Богданович от 30.08.2014 в зале заседаний администрации

Уважаемые жители городского округа Богданович!

В адрес Администрации городского округа Богданович поступило два заявления о согласовании размещения следующих объектов на территории городского округа (*генеральный план ГО*):

1. заявление ООО «ФОРЭС» - «Кривинское месторождение известняков» для разведки и добычи известняков в качестве сырья для производства строительной извести и строительного щебня, расположенного в городском округе Богданович Свердловской области, в 4,0 км к северу от города Богданович за пределами придорожной полосы автомобильной дороги регионального значения «город Богданович - город Сухой Лог» на территории городского округа Богданович, на землях сельскохозяйственного назначения, находящихся в собственности ООО «ФОРЭС».

2. заявление ООО «Богдановичский мясокомбинат» - строительство свиноводческой фермы на 18 тыс. голов на землях сельскохозяйственного назначения в 1,0 километре к востоку от города Богданович, в 6,5 километрах севернее села Байны, находящихся в собственности «Уральской страховой компании». Согласие собственника представлено.

Согласно требованиям действующего законодательства Российской Федерации администрация ГО Богданович проводит публичные слушания по вышеперечисленным объектам, не предусмотренных в утвержденном Генеральном плане (*показать план ГО*) городского округа Богданович,

О месторождении «Кривинское» предоставит информацию директор ООО ПКФ «СТРОЙПРОГРЕСС» Зотов Вадим Владимирович (*Стройпрогресс*).

О Свиноводческой ферме вступительное слово представит директор ООО «Богдановичский мясокомбинат» Мыслинский Владимир Юрьевич, Технологическую часть представит ГИП ООО «Новые Городские Решения» Багаутринова Фаина Константиновна.

На обращение ООО «Богдановичский мясокомбинат» о выделении земельного участка администрацией ГО Богданович была проделана большая работа, и предложено на рассмотрение ООО «БМК» несколько земельных участков (*Генеральный план ГО 2*):

В районе деревни Прищанова - северная часть кадастрового квартала 66:07:0106004 (в 1,5 км от участка проходит сети газоснабжения и электроснабжения);

В районе деревни Щипачи - северная часть кадастрового квартала 66:07:2304003 (в 1,5 км от участка проходит сети электроснабжения, сети газоснабжения планируется провести в 2015-2016 гг.);

В районе деревни Октябрина - юго-восточная часть кадастрового квартала 66:07:1407003 (в 1,0 км от участка проходит сети электроснабжения);

В районе деревни Октябрина - северо-западная часть кадастрового квартала 66:07:2305001 (в 1,0 км от участка проходит сети электроснабжения);

Севернее села Гарашкинское - на севере кадастрового квартала 66:07:2305002 (в 1,5 км от участка проходит сети электроснабжения, сети газоснабжения планируется провести в 2015-2016 гг.).

В результате представленной информации об объемах свиноварной фермы оптимальное расположение фермы - Севернее села Гарашкинское - на севере кадастрового квартала 66:07:2305002.

ВОПРОС 1.

СЛУШАЛИ: Зотова Вадима Владимировича – специалист горным работам ООО «ФОРЭС».

Зотов В.В. предложил к рассмотрению гражданами городского округа Богданович ряд технических и экономических аспектов по размещению объекта.

1. Инвестор (Заказчик) – ООО «ФОРЭС».

Юридический адрес: 620142, г. Екатеринбург, ул. Фрунзе, 21.

Почтовый адрес: 620142, г. Екатеринбург, ул. Фрунзе, 21. Тел. (343) 257 11 91, 270 03 20.

E-mail: info@foresltd.com.

2. Местоположение намечаемого объекта – Карьер открытой добычи известняков, Кривинское месторождение, расположенный в ГО Богданович Свердловской области, в 4км к северу от г. Богданович. Лицензия на пользование недрами СВЕ №07381 ТЭ от 21 мая 2014г.

Границы месторождения – определены с учетом контура подсчета запасов недр. При этом границы горного отвода будут определены проектом с учетом технологии разработки месторождения, гидрогеологического заключения и ТУ заинтересованных организаций.

3. Основные технические характеристики будущего предприятия – Первые 5лет работы предполагается производить до 1 150 тыс. т щебня (550-600 тыс. т товарного щебня фракций: 0-20мм, 5-20мм, 10-20мм, 20-40мм и 40-70мм и 540 тыс. т щебня для производства извести строительной фракции 0-70мм). С учетом потерь и внутренней вскрыши объем добычных работ составит 1 200 тыс. т в год, или 100 тыс. т в месяц.

На данном этапе планирования рассматриваются два варианта разработки карьера: I вариант - с применением безвзрывной технологии добычных работ (предварительное рыхление известняка до фракции 0-300мм карьерным комбайном).

II вариант - традиционный способ, с применением буровзрывных работ.

Для ритмичной работы предприятия требуется ведение вскрышных работ, которые производятся в 2 этапа. На 1 этапе бульдозером удаляется почвенно-растительный слой (мощность 0,2-0,3м) во временные гурты, а затем он вывозится во внешний специальный отвал. Площадь снятия растительного слоя составит 3,4га/год, соответственно объем 6,35тыс. м³/год. На втором этапе производится разработка покровной толщи экскаватором с транспортировкой ее во внешний отвал. Подошва уступа зачищается бульдозером.

Для обеспечения заявленной производительности предприятия площадь подготовленных запасов известняков, готовых к выемке, должна составлять 2,4га. При средней мощности вскрыши бм объем вскрышных работ составит 150тыс. м³/год или 285тыс. т/год.

Строительство водоотвода и насосной станции карьерного водоотлива планируется на третий год работы карьера. Предполагаемый приток воды 280м³/час. Точка сброса в р. Кунара.

Для ведения работ предполагается использование следующего оборудования.

Вскрышные работы:

- бульдозер Т-20;
- экскаватор Komatsu PC 800, V_к-3,4м³;
- фронтальный погрузчик JSB 456 ZX, V_к-3,5м³.

Добычные работы:

- фрезерный карьерный комбайн Wirtgen 2200 SM (при выборе варианта с безвзрывной технологии добычных работ);

- экскаватор Komatsu PC 600, $V_k-4,0\text{м}^3$;
- фронтальные погрузчики JSB 540-140, $V_k-3,5\text{м}^3$ (2 ед.);
- бульдозер Komatsu D-355;
- буровой станок Atlas copco DM-45HP.

Переработка:

- фронтальный погрузчик JSB 456 ZX, $V_k-3,5\text{м}^3$;
- передвижной ДСУ Terex Finlay:
 - щековая дробилка JC 1175
 - конусная дробилка CC 1540
 - сортировочная установка Finlay 683

Автотранспорт:

- МАЗ 551605-271;
- КрАЗ 65032;
- КамАЗ 65115;
- AUMAN FOTON;
- HOWO ZZ3257;
- М 3847 W.

Спецмашины:

- Грузовой топливозаправщик МАЗ-35334 ТЗА-7,5;
- Автогрейдер ДЗ-98;
- Спецмашина - поливочная, пескоразбрасыватель;
- Автобус ПА3-32054-07.

Все машины и механизмы имеют допуск для работы на территории РФ.

Условия труда работающих должны удовлетворять требованиям ПБ 03-498-02 «Единые правила безопасности при разработке месторождений открытым способом», СП 2.2.2.1327-03 «Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту», СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

4. Примерная численность рабочих и служащих, источники удовлетворения потребности в рабочей силе – предполагается набор персонала из ближайших населенных пунктов: городской округ Сухой Лог и городской округ Богданович. Первые 5 лет работы примерная численность рабочих и ИТР составит 130 человек.

5. Размещение и устройство примыкания подъездной дороги – На данный момент получено согласование ГКУСО «Управление автомобильных дорог» на примыкание подъездной дороги с использованием существующего примыкания на 9 км к автомобильной дороге «г. Богданович – г. Сухой Лог».

6. Ориентировочная потребность предприятия в сырье и материалах – сырьем для производства щебня являются карбонатные породы разрабатываемого месторождения. Для выпуска 1 150 тыс. т щебня с учетом потерь требуется 1 200 тыс. т известняка в год.

7. Ориентировочная потребность предприятия в водных ресурсах (объем, источник водоснабжения) –

- хозяйственно - питьевое водоснабжение – привозная вода;
- водоснабжение на технологические нужды – орошение (пылеподавление на ДСУ), поливка автодорог в теплое время года-5мес. 24тыс.м^3 воды в год – воды карьерного водоотлива.

8. Ориентировочная потребность предприятия в энергоресурсах (эл. энергия, тепло, пар, топливо) –

- дизельное топливо – до 1 400т/год;
- бензин – 10т/год.

Предусматривается строительство ЛЭП 10кВ и собственной подстанции мощностью 2,0 мВт.

9. Транспортное обслуживание – вывоз готовой продукции предполагается автотранспортом потребителей. Перевозка добытого известняка от экскаватора до ДСУ, и перевозка вскрышных пород будет осуществляться автосамосвалами КраЗ, МАЗ, КамАЗ.

10. Обеспечение работников и их семей объектами жилищно-коммунального и социального назначения – ввиду незначительного удаления карьера от населенных пунктов предусматривается доставка работников на грузопассажирском транспорте предприятия. Строительство выше указанных объектов не предусматривается.

Бытовые помещения будут организованы на Сухоложском Цементном Заводе.

11. Потребность в земельных ресурсах – согласно лицензии на право пользования недрами СВЕ №07381 ТЭ выданной ООО «ФОРЭС» от 21 мая 2014г. площадь месторождения составляет 132,4га. Общая площадь участка находящегося в собственности ООО «ФОРЭС» 402,28га, свидетельство о собственности 66АГ 166472 выданное 04.03.2008г.

12. Водоотведение. Методы очистки, качество сточных вод, условия сброса, использование существующих или строительство новых очистных сооружений – на третьем году разработки месторождения планируется строительство водовода и насосной станции карьерного водоотлива со сбросом сточных вод в р. Кунара. Ожидаемый приток воды 280м³/час. По аналогии с соседними предприятиями, добывающими известняк, ОАО «Сухоложскцемент», ООО «КСМ» ожидается следующее качество откачиваемых вод таблица №1.

Таблица №1

№пп	Ингредиент	Концентрация мг/дм ³	Сброс т/год
1	Запах (баллы)	Неопр. 1б	
2	Водородный показатель	7,35	
3	Прозрачность	30	
4	Взвешенные вещества	3,21	7,889
5	Сухой остаток	519	1275,047
6	Хлориды	39,62	97,172
7	Сульфаты	80,73	198,002
8	Нефтепродукты	0,045	0,111
9	Жесткость (общая)	6,79	16,658
10	Кальций	98,69	242,070
11	Магний	22,33	54,779
12	Ион аммония	0,13	0,327
13	Нитрит ион	0,024	0,059
14	Нитрат ион	3,93	9,627

При строительстве карьерного водоотлива будут предусмотрены очистные сооружения по очистке вод от нефтепродуктов и взвешенных частиц. В случае необходимости будет рассмотрен вопрос по укреплению береговой линии в точке сброса. Возможность возникновения аварийных сбросов исключена.

13. Возможность влияния предприятия на окружающую среду – в процессе производственной деятельности предприятия ожидается локальное загрязнение атмосферного воздуха.

Фактическое расстояния до ближайших населенных пунктов от границы участка:

1. с восточной стороны – д. Кашино 2,0км, д. Кондратьево 2,5км;
2. с южной стороны – д. Прищаново 4,5км, жилой сектор г.Богданович 5,0км;
3. с западной стороны – д. Мелехино 7,0км;
4. с северной стороны – частный жилой сектор г.Сухой Лог 1,5км.

В соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-3 разработка Кривинского месторождения известняков открытым способом относится к предприятиям III класса

(7.1.3. класс III –СЗЗ 300м, п.5 предприятия по добыче горных пород VI-VII категории доломитов, магнезитов, гудронов асфальта открытой разработкой). ДСУ также относится к III классу (7.1.4. класс III СЗЗ – 300м, п.3 производство щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка).

Санитарно – защитная зона будущего предприятия целиком расположена на землях сельскохозяйственного назначения. По периметру карьера примыкают пахотные земли. Учитывая, что все источники воздействия предприятия на окружающую среду относятся к наземным и предприятие значительно удалено от населенных пунктов, такой характер растительности будет эффективным барьером, позволяющим уменьшить уровни воздействия на окружающую среду на границе СЗЗ и за ее пределами до минимальных значений по всем факторам воздействия.

Также, для уменьшения выбросов, ДСУ будет оборудовано системами аспирации и орошения мест пересыпок, дробления, сортировки.

Организация СЗЗ будет предусмотрена проектом на разработку месторождения.

Возможность аварийных ситуаций, по выбросам, данного производства исключена.

14. Отходы производства (виды, объемы, токсичность), способы утилизации – в процессе деятельности предприятия будут образовываться следующие отходы:

- отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (мусор и смет с территории предприятия) 9120000000000 – 4класс;
- отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (мусор и смет с производственных помещений) 9120000000000 – 4класс;
- отработанные масла моторные 5410020102033 – 3класс;
- уловленная пыль известняка.

Уловленная пыль известняка будет вывозиться на склад щебня фракции 0-20.

Остальные отходы будут вывозиться с промплощадки специализированной организацией.

15. Источники финансирования намечаемой деятельности – собственные средства.

16. Использование готовой продукции – предполагается реализация всего объема выпускаемой продукции для извести, бетонов, благоустройства, производство устройство оснований автомобильных дорог.

Вопросы граждан.

? О возможном производстве на месте месторождения.

! На территории месторождения предусмотрена разведка и добыча известняков в качестве сырья для производства строительной извести и строительного щебня, а так же дробление. Иное производство в частности обжиг извести не предусмотрен.

? На каких землях (категория земель) будет размещаться месторождение.

! В настоящее время это земли сельскохозяйственного назначения, но часть земель будет переведена в земли промышленности.

? К каким электрическим сетям будет подключено предприятие, в случае если к городским, то сколько заберет предприятие мощности с городской подстанции.

! Подключение запланировано не к городским электросетям, а к Сухоложской подстанции «Анна».

? Как предполагается организовать работу транспорта с учетом напряженности транспортного потока на трассе Екатеринбург – Тюмень.

! Транспортные потоки пойдут как железнодорожным транспортом так и автотранспортом через Сухой Лог и Богданович.

? Какие меры будут приняты для минимизации негативного воздействия на окружающую среду.

! Проектом предусмотрена установка и использование фильтров и пылесборников.

Вопрос ставится на голосование:

Голосовали «за» - 32, «против» - 21.

РЕШИЛИ:

1. Информацию принять к сведению.

2. Рекомендовать главе городского округа Богданович предоставить земельный участок и внести изменения в генеральный план городского округа Богданович в целях размещения на территории городского округа Богданович в 4,0 км к северу от города Богданович за пределами придорожной полосы автомобильной дороги регионального значения «город Богданович – город Сухой Лог» «Кривинского месторождения известняков» для разведки и добычи известняков в качестве сырья для производства строительной извести и строительного щебня.

ВОПРОС 2.

СЛУШАЛИ: Мыслинского Владимира Юрьевича – директора ООО «Богдановичский мясокомбинат».

Мыслинский В.Ю. предложил к рассмотрению проект размещения свиноводческой фермы на 11 800 голов на земельной участке в 1,0 км к востоку от города Богданович, в 6,5 км севернее села Байны в Богдановичском районе. Даны пояснения о выборе площадки для размещения свиноводческой фермы: выбранная площадка под застройку размещается на сельскохозяйственных угодьях Богдановичского района, при проектировании которой учитывалась утвержденная схема развития Свердловской области, в т.ч. ГО «Богданович». Кадастровый номер участка - 66:07:0000000:335, который расположен в юго-восточной части Богдановичского района на съезде с Тюменского тракта в сторону поселка «Байны».

Проект свиноводческой фермы, обеспечивающей потребности в сырье ООО «Богдановичский мясокомбинат» разработан на базе прогрессивных и эффективных технологий и строительных конструкций, современных технических решений технологического оборудования и обеспечивают:

- экономическую эффективность производства продукции;
- соблюдение мероприятий пожарной безопасности;
- подготовку и полное использование навоза в качестве органического удобрения;
- выполнение зооветеринарных и санитарно-гигиенических требований;
- гарантированную охрану окружающей природной среды.

При выборе участка под застройку учитывались следующие параметры и условия, максимально обеспечивающие функционирование данного предприятия:

- планировочная компоновка площадки и увязка этой площадки с селитебной территорией;

- возможность экономически целесообразного кооперирования сельскохозяйственных и промышленных предприятий на близлежащих земельных участках и организацию общих объектов подсобного и обслуживающего назначения;
- наличие рабочих кадров;
- наличие развитой транспортной инфраструктуры;

- наличие возможности присоединения к городским сетям инженерных коммуникаций.

СЛУШАЛИ: Багаутдинову Фаину Константиновну

Багаутдинова Ф.К. осветила ряд вопросов, связанных с размещением фермы:

Санитарно-эпидемиологические и ветеринарные требования к площадке.

При выборе площадки строительства и определения границ проектирования проектом были учтены необходимые санитарные разрывы и расстояния от близлежащих объектов:

- от города Богданович данный участок расположен на расстоянии 1-го километра (санитарно-защитная зона свиноводческой фермы с единовременным содержанием не более 12 тысяч голов – 500 м);

- близлежащая городская свалка расположена от выбранного участка на расстоянии 1-го километра (1000 м);

- от дороги федерального значения Екатеринбург-Тюмень участок расположен на расстоянии 300 м;

- от дороги районного значения (на пос. Байны) свиноводческая ферма будет расположена на расстоянии 150 м;

Площадка объектов капитального строительства расположена с подветренной стороны по отношению к городу Богданович. Господствующие ветры – западного и северо-западного направлений.

Свиноферма. Технологическое зонирование территории.

Технологический процесс на проектируемой ферме предусмотрен законченного цикла производства по репродукции поголовья (воспроизводству, выращиванию и откорму молодняка). Разработчиком Технологической части проекта является фирма ООО «Даири-Ип», Венгрия. Применяемое технологическое оборудование Австрийского производства.

Площадка свинофермы имеет четкое зонирование:

- предзаводская зона с размещением в ней здания АБК с санпропускником;

- карантинная зона;

- производственная зона с размещением в ней непосредственно производственных корпусов, объединенных единым технологическим коридором;

- зона технологических площадок: технологическая площадка сбора и утилизации производственных стоков, площадка временного хранения и утилизации биологического материала и туш животных;

- площадка производственного автотранспорта;

- площадка с размещением вспомогательных зданий и сооружений, таких, как котельная, трансформаторная подстанция.

Все производственные и вспомогательные площадки объединены системой внутриплощадочных автомобильных проездов и дорог.

Краткое описание технологического процесса.

Предлагаемая для свинофермы технология полностью соответствует нормам экологической безопасности Евросоюза и Российской Федерации. Основными критериями являются гуманное содержание животных, соответствие санитарно-гигиеническим нормам и применение энергосберегающего оборудования.

1.1. На производственную площадку фермы технологический транспорт попадает через КПП и дезбарьер, в котором предусмотрен блок хранения дезсредств.

1.2. Карантинный блок. В нем содержится закупленное поголовье ремонтных маток на период карантина. Все жизнеобеспечение и технологический процесс в данном блоке автономен.

Размещен данный блок за въездом через КПП и Дезбарьер на территорию фермы.

1.3. Рабочий Персонал свинофермы в производственные корпуса попадает через Административно-бытовое здание, которое запроектировано двухэтажным размером в плане 21x18 м. На первом этаже размещены бытовые помещения для сотрудников, которые проектируются по типу санпропускников. В них предусмотрен гардероб уличной и верхней одежды, душевые-санпропускники, гардероб рабочей одежды, помещение для хранения чистой спецодежды, помещение для хранения грязной спецодежды, помещение приема пищи и санузел. Бытовые помещения предусмотрены мужское и женское.

Административно-бытовой корпус примыкает к технологической галерее, из которой предусмотрены входы в технологический коридор и далее в производственные корпуса через санпропускник.

На втором этаже АБК размещены административные и диспетчерские службы свиноводческой фермы. Людопоток производственный и служб АБК разделен.

1.4. Основные производственные здания комплекса фермы (их в составе производства 8) расположены параллельно друг относительно друга на расстоянии 12-ти м. Они объединены технологическим коридором. В нем размещено оборудование автоматического контроля и отслеживания технологического процесса в корпусах и отслеживающих основные параметры микроклимата в производственных помещениях, условия кормления, поения животных и т.п.

- **корпус №1.** В нем размещено отделение выращивания ремонтных свинок и отделение осеменения. В отделении осеменения предусмотрено 4 бокса для содержания хряков и 6 боксов для содержания свиноматок. Корпус №1 имеет в плане размеры 21x79 м;

- **корпус №2** – содержание супоросных свиноматок. Корпус имеет в плане размеры 21x79 м;

- **корпус №3.** В нем размещены 10 секций, в каждой из которых расположены 25 родильных станков. Содержание в данном корпусе предусмотрено 250 свиноматок. Размеры в плане корпуса – 21x79 м;

- **корпуса №4 и 5.** Отделение дорастивания молодняка. Корпуса имеют размеры в плане размеры 21x89 м;

- **корпуса № №6...8.** Откорм животных. Каждый корпус имеет в плане размеры 21x89 м.

Кормление животных полностью автоматизировано – это автоматическая однофазовая система раздачи кормов. Подача кормов осуществляется непосредственно из силосов по закрытой дисководной системе в кормушки.

Система поения так же автоматизирована - автоматические чашечные ниппельные поилки. Вода питьевой чистоты. Поступает через индивидуальную водоподготовку до максимально высокой чистоты воды.

Навозоудаление: В производственных корпусах предусмотрены щелевые полы. Транспортировка навозных стоков методом самосплава в закрытые сборные бассейны, расположенных под щелевыми полами в каждом корпусе. Система практически исключает ручной труд при уборке навоза.

Система обеспечивает - герметичность, поэтому навозная жижа не просачивается в грунтовые воды, длительные сроки службы без техобслуживания, экономичность, за счёт низкого расхода воды, минимальных затрат труда на обслуживание и снижение выхода навозных стоков в лагуны. Из бассейнов, которые имеют датчики глубины сбора стоков, по мере наполнения, стоки транспортируются через насосную станцию перекачки в емкости для сбора производственных стоков, в Лагуны. Лагуны оборудованы мешалками для смешивания жидких и твердых отходов. Узел выброса продуктов брожения в воздух происходит через систему клапанов, оборудованных угольными фильтрами, поглощающих запахи. Чувствительные к влаге угольные фильтры защищены фильтрами с содержанием силиката, или оксида алюминия, или перманганата калия, которые, вступая в реакцию с молекулами воды, разлагают ее на газ.

Утилизация навозных стоков основано на переработке их в высококачественные органические удобрения. Жидкая фракция перекачивается в закрытые наземные навозохранилища (Лагуны) на 12 месяцев до полного биологического обеззараживания. Навозохранилища закрытого типа, так называемые лагуны, выполнены в герметичном исполнении. Это исключает испарение жидкости со всей поверхности резервуаров и минимизирует выброс запахов в атмосферу. Выброс продуктов брожения производится через специальные клапаны, оборудованные угольными фильтрами.

Перемешивание навоза перед откачкой из лагуны осуществляется при помощи специальных мешалок, которые устанавливаются в лагуне на бетонной площадке. Трубопровод выводится в центре лагуны и оканчивается специальным фланцем, позволяющим выкачивать навоз с самого дна лагуны. Выгрузка готового биоудобрения производится либо специальной выгрузной станцией, которая устраивается в месте, удобном для применения системы утилизации навоза, либо специализированным автотранспортом. Таким образом, полностью исключается попадание навоза на землю и загрязнение прилегающей территории.

Для обеспечения экологической безопасности запроектирована замкнутая экологическая система, которая позволит рециркулировать отходы животноводства в плодородные почвы, интенсифицировать растениеводство и сохранить окружающую среду от загрязнения.

В лагунах производственные стоки отстаиваются в течение года, после чего готовое органическое удобрение вывозится на поля специализированным транспортом.

Применяемое технологическое оборудование для общеобменной системы вентиляции так же оборудована угольными фильтрами, поглощающих производственные запахи.

Утилизация биологического материала.

На территории площадки фермы предусмотрена технологическая площадка для сбора и утилизации биологического материала:

- предусмотрены контейнеры-морозильники для накопления биологического материала;
- для утилизации биологического материала предусмотрена кремационная печь, выхлопная труба которой так же оснащена угольными фильтрами;

- для утилизации тушь предусмотрена установка экструдера, в которой готовится кормовая добавка.

Автотранспорт.

Обслуживание свинофермы производится автомобильным транспортом, начиная с кормовозов и заканчивая внутриплощадочным транспортом для обеспечения внутренних нужд фермы (в т.ч. и уборочный инвентарь), размещен на автомобильной стоянке на территории фермы.

Вспомогательные здания и сооружения.

Для обеспечения автономности предприятия на территории фермы предусмотрены котельная, трансформаторная подстанция и насосная станция перекачки производственных стоков в Лагуны.

Конструктивное решение зданий и сооружений.

Производственные здания, здание АБК и вспомогательные здания и сооружения запроектированы из легких металлических конструкций комплектной поставки:

- колонны, фермы, балки и прогоны – стальные конструкции;
- фундаменты, технологические резервуары и емкости – монолитные железобетонные;
- наружное стеновое ограждение-металлические сэндвич-панели с эффективным негорючим утеплителем;
- кровля – металлические сэндвич-панели покрытия с заполнением эффективным утеплителем;
- окна – метало-пластиковые оконные блоки с заполнением однокамерным стеклопакетом.

Вопросы граждан.

? Куда будут уходить продукты брожения.

! В атмосферу, через угольные фильтры.

? Улучшится ли качество продукции ООО «Богдановичский мясокомбинат».

! Новое производство положительно отразится на продукции.

? Рассматривались ли иные площадки размещения фермы.

! Кроме настоящего местоположения было предложено шесть иных площадок на территории Богдановичского района.

Вопрос ставится на голосование:

Голосовали «за» - 0, «против» - 53.

К рассмотрению приобщено коллективное письмо граждан городского округа Богданович о несогласии с размещением свиноварной фермы с приложением 1006 подписей граждан городского округа.

РЕШИЛИ: 1. Информацию принять к сведению.

2. Рекомендовать главе городского округа Богданович в предоставлении земельного участка и внесении изменений в градостроительный план городского округа Богданович в целях строительства свиноварной фермы (далее СТФ) на 18 тысяч голов на земельной участке в 1,0 км к востоку от города Богданович, в 6,5 км севернее села Байны отказать.

В ходе публичных слушаний представлена документация и наглядные материалы: Видеоматериалы, карты, схемы генерального плана городского округа Богданович, планшеты с отраженным зонированием территорий и планами размещения объектов.

Другие предложения, документация: в ходе рассмотрения второго вопроса повестки для о размещении свиноводческой фермы поступило коллективное обращение граждан городского округа Богданович к членам рабочей группы по проведению публичных слушаний.

Председательствующий

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke, positioned between the names of the chair and the secretary.

В.Г.Топорков

Секретарь заседания

Н.Г.Богомолова