



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя
Пуховичского районного
исполнительного комитета,
председатель комиссии

А.Н.Кремень

Протокол

по проведению общественных обсуждений отчета об оценке воздействия на окружающую среду по объекту «Проект разработки и рекультивации блоков VIIВ, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области»

03.04.2019

г. Марьина Горка
Малый зал райисполкома

На основании Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений проектов экологически значимых решений, экологических докладов по стратегической экологической оценке, отчетов об оценке воздействия на окружающую среду, учета принятых экологически значимых решений, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 14 июня 2016 г. № 458 организовано и проведено общественное обсуждение отчета по оценке воздействия на окружающую среду по объекту «Проект разработки и рекультивации блоков VIIВ, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области»

Заказчик – открытое акционерное общество «Нерудпром».

Уведомление о начале процедуры общественных обсуждений опубликовано в газете «Пухавіцкія Навіны» № 15 (10772) от 23 февраля 2019 года.

Общественные обсуждения проведены в период с 25 февраля по 26 марта 2019 года (включительно).

Уведомление размещено на официальном сайте Пуховичского районного исполнительного комитета.

Комиссия по подготовке и проведению общественных обсуждений, действующая на основании решения Пуховичского районного исполнительного комитета 20 февраля 2017 г. № 468 «О составе комиссии по подготовке и проведению общественных обсуждений», принимает к сведению следующее:

В установленные законодательством сроки проведены общественные обсуждения отчета об оценке воздействия на окружающую среду по объекту «Проект разработки и рекультивации блоков VIIВ, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области»

6 и 11 марта 2019 года на e-mail: <http://pukhovichi.minsk-region.by> поступили заявления Шатилло Г.В. и Харитоновой Н.В. (соответственно).

В обращении Шатилло Г.В. указано на необходимость проведения собрания по

обсуждению ОВОС по объекту «Проект разработки и рекультивации блоков VIIВ, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области».

Обращением Шатилло Г.В. от 14 марта 2019 года требования по проведению данного собрания были сняты.

Поскольку требования по проведению собрания сняты, собрание по обсуждению отчета об ОВОС не проводилось.

Заявлений о намерении проведения общественной экологической экспертизы в установленный законодательством срок не поступало.




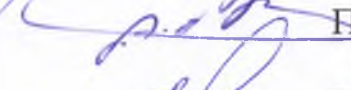



В связи с тем, что в ходе общественных обсуждений поступило заявления, замечания и предложения включены в сводку отзывов (прилагается).

Комиссия считает процедуру общественных обсуждений отчета об оценке воздействия на окружающую среду по объекту «Проект разработки и рекультивации блоков VIIВ, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области»

Заявления, поступившие в Пуховичский районный исполнительный комитет в ходе общественных обсуждений замечания, отзывы и предложения, направлены заказчику и в проектную организацию для учета в работе.

Комиссия считает процедуру общественных обсуждений отчета об оценке воздействия на окружающую среду по объекту «Проект разработки и рекультивации блоков VIIВ, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области» состоявшейся.

Члены комиссии:

	Викторчик А.А.
	Климович М.В.
	Курьянович Ю.А.
	Пранович А.В.
	Пархимчик Е.Г.
	Силивончик Т.Л.
	Шестопалов Ю.А.

Сводка отзывов

по отчету об оценке воздействия на окружающую среду объекта

«Проект разработки и рекультивации блоков VIII, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области»

№ п/п	ФИО, контактная информация участника общественных обсуждений/регистрационный номер участника собрания	Содержание вопроса, замечания и предложения	Ответ на вопрос, информация о принятии либо обоснование отклонения замечания и (или) предложения
А.	Отзывы, поступившие письменными обращениями (по почте, факсу): не поступали		
Б.	Отзывы, поступившие электронными обращениями: ПОСТУПИЛИ 2 электронных обращения		
1.	Шатилло Г.В.	Нет данных о проведении оценки риска здоровью населения. Указано, что базовая СЗЗ принята 300 м, однако в эти 300 м попадает деревня, Лысовщина, при чем попадают именно жилые дома. Согласно п.23 Постановления №91 от 11.10.2017 г. в СЗЗ не допускается размещать жилую застройку, поэтому граница расчетной СЗЗ устанавливалась с выводом за ее пределы жилой застройки (стр. 92). Согласно п.9 СанПиНа №91 от 11 октября 2017 «Требования к санитарно-защитным зонам организаций, сооружений и иных объектов, оказывающих воздействие на здоровье человека и окружающую среду» проект СЗЗ выполняется с оценкой риска здоровью населения. Согласно Постановлению №35 от 15 мая 2014 г. оценка рисков здоровью населения проводится в органах и учреждениях, осуществляющих государственный санитарный надзор, или в	Базовый размер санитарно-защитной зоны проектируемого объекта принят в соответствии с СанПиН от 11.10.2017 г. №91 Глава 2. Горнодобывающая промышленность, пункт 40 «Предприятия, в том числе карьеры, по добыче мрамора, песка, супеси, гравия, щебня, суглинка, глины открытой разработкой» – 100 м. Согласно СанПиН от 11.10.2017 г. №91 Раздел 3. Обрабатывающая промышленность. Производство химических продуктов, пункт 164 «Производство щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка» базовый размер санитарно-защитной зоны от <u>мобильной сортировочной установки</u> составляет 300 м. Результирующий базовой размер санитарно-защитной зоны устанавливается в целом для промышленного узла месторождения
2.	Харитончик Н.В.		

		<p>республиканском унитарном предприятии «Научно-практический центр гигиены». Прошу сделать уточнение о проведении оценки риска здоровью населения.</p>	<p>«Ваньковщина» ОАО «Нерудпром», т.е. с учетом источников выбросов загрязняющих веществ на <u>существующем карьере и с учетом сортировочной установки.</u></p> <p>Ближайшая жилая зона (д. Лысовщина) располагается на расстоянии 175 м на юго-западе от границы земельного участка месторождения «Ваньковщина» ОАО «Нерудпром».</p> <p>Согласно п.23 Постановления №91 от 11.10.2017 г. в СЗЗ не допускается размещать жилую застройку, поэтому граница расчетной СЗЗ устанавливалась с выводом за ее пределы жилой застройки.</p> <p>Согласно Гигиеническим требованиям к составу проекта санитарно-защитной зоны, утвержденным постановлением Минздрава №120-1210 от 24 декабря 2010 г., оценка риска воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и шума, обусловленных выбросами и эмиссиями объекта, на здоровье населения проводится при изменении базовых размеров СЗЗ или при установлении расчетных размеров СЗЗ.</p> <p>Поскольку для промышленного узла месторождения «Ваньковщина» ОАО «Нерудпром», установлен расчетный размер СЗЗ, следовательно, для</p>
--	--	---	--

			<p>данного объекта необходимо проведение оценки рисков влияния на здоровье населения загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и шума, обусловленных выбросами и эмиссиями объекта.</p> <p>Оценка риска воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и шума, обусловленных выбросами и эмиссиями объекта, на здоровье населения проводилась в ГУ «Минский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».</p> <p>Государственная гигиеническая экспертиза была проведена в ГУ «Пуховичский районный центр гигиены и эпидемиологии» с <u>получением положительного санитарно-гигиенического заключения №2/14 от 14.02.2019 г.</u></p>
2		<p>При расчете шумового воздействия учитывается только транспорт, который будет задействован при работе карьера, однако, не учитывается шум от дороги, прилегающей к жилой застройке, а также шум от транспорта, который будет постоянно забирать песок из карьера. В отчете описывается только то, что добываемый песок будет перевозиться по внутренней дороге на сортировальную установку. Если песок будет забираться НЕ транспортом предприятия, а транспортом заказчика,</p>	<p>При проведении расчета шума учитывается транспорт, который задействован при работе карьера, т.е. только тот, который находится на балансе заказчика. В настоящее время невозможно спрогнозировать количество единиц транспорта, который будет забирать песок из карьера, а также интенсивность его движения в рабочее время суток. При вводе в эксплуатацию карьера, вы имеете право провести замеры на</p>

		возле карьера будет постоянное активное движение. Шумовое загрязнение будет однозначно выше указанного в отчете. Прошу внести правки с учетом шумового воздействия транспорта, который будет забирать песок из карьера, а также описать какие меры будут приняты для снижения шумового воздействия.	границе жилой зоны при движении автотранспорта (который забирает песок из карьера без учета фонового шума иного транспорта). При превышениях ПДУ шума в жилых комнатах заказчик должен снизить интенсивность движения грузового транспорта по дороге.
3		На стр. 98 ОВС указано, что режим работы карьера принят круглогодичный двухсменный с 8-ми часовой рабочей сменой при двух выходных в неделю. Почему не указано время смен и время суток. Как понять из отчета, что вторая смена начинается не в 23.00?	Режим работы карьера: – первая смена с 7:30 до 15:00 (в том числе 20-минутный перерыв для отдыха и питания) – вторая смена с 15:00 до 22:30 (прекращается работа техники и сотрудников перевозят на базу для переодевания). Правки в ОВОС внесены.
4		В п.4.2 ОВОС снова указывается только транспорт, который будет действовать на объекте, однако, песок будут забирать предприятия-пользователи на своем личном транспорте, количество транспорта увеличивается. Учитывая опыт работы предыдущего карьера, образуются очереди за песком из грузовых машин. Почему не учитываются выбросы от этого транспорта?	Ответ на данный вопрос представлен в замечании №2.
5		В Таблице №18 указано значений концентраций на границе жилой зоны в д. Перковичи. В районе строительства объекта нет такой деревни, в СЗЗ попадает д. Лысовщина. Просим проверить и скорректировать таблицу	Населенный пункт д. Перковичи указан ошибочно. Название населенного пункта скорректировано на верное – д. Лысовщина и д. Ваньковщина.
6		На стр.95 написано, что воздействие химического загрязнения атмосферного воздуха на население	При выполнении расчета рассеивания учитываются средние значения величин

		<p>минимально. Почему не учитываются выбросы прудов Минскводоканала и соседних предприятий? Как изменится воздействие на местных жителей в совокупности?</p>	<p>фоновых концентраций вредных веществ (мг/м³) в атмосферном воздухе Минской области, Пуховичского района, район д. Ваньковщина, которые предоставлены по данным ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» (Белгидромет) (письмо №9-2-3/61 от 24.01.2019 г.)</p> <p>При проведении расчета рассеивания выбросы от прудов Минскводоканала не учитываются, т.к. при деятельности карьера не выделяются: аммиак, сероводород и метан. При выполнении расчета рассеивания учитываются только те вещества, которые выбрасываются проектируемым карьером. Выбросы загрязняющих веществ по другим предприятиям и прудам Минскводоканала учтены в фоновом загрязнении, которое вносится в программу «Эколог».</p>
7		<p>Не представлен расчет рассеивания вредных веществ в атмосферный воздух. Нарушен п.11.5 ТКП 17.02-08-2012</p>	<p>Расчет рассеивания вредных веществ в полном объеме выслан на электронный адрес граждан (Шатило Галины Владимировны и Харитоновой Натальи Владимировны).</p>
8		<p>Не представлены картографические материалы по расчету рассеивания с указанием источника воздействия, расчетные точки по всем</p>	<p>Картографические материалы по расчету рассеивания с указанием расчетных точек на границе расчетной санитарно-защитной</p>

		направлениям света, на границе СЗЗ, на территории жилой застройки. Нарушен п. 11.4 ТКП 17.02-08-2012	зоны и на границе жилой зоны д. Лысовщина, д. Ваньковщина и садоводческого товарищества «Гонор» выслан на электронный адрес граждан (Шатило Галины Владимировны и Харитоновой Натальи Владимировны).
9		Нет информации о том, поменяется ли рассеивание выбросов от прудов Минскводоканала и окажет ли проектируемый объект воздействие на выбросы этих прудов	Влияние проектируемого объекта на выбросы от прудов Минскводоканала сложно спрогнозировать, так как это технически невозможно рассчитать в программе «Эколог». Как будет происходить «оседание» запаха или наоборот, рассчитать невозможно, ввиду отсутствия методик, которые бы учитывали «движение» запаха от прудов. При вводе в эксплуатацию проектируемого карьера в проекте СЗЗ предложена программа производственного контроля по выбрасываемым загрязняющим веществам на границе расчетной СЗЗ и жилой зоны за уровнем физических воздействий и состоянием качества атмосферного воздуха. Данное воздействие можно будет оценить при проведении лабораторных исследований.
10		На данный момент движение рядом с карьером осуществляется по автомобильной дороге шириной 7 м. В прошлом году на дороге было положено усовершенствованное покрытие (асфальт). Предположительно, в этом	Поскольку автомобильная дорога, проходящая рядом с карьером, принадлежит КУП «Минскоблдорстрой» заказчик юридически не имеет право производить какие-либо действия на данном участке дороги, в

		<p>году (2019) планируется завершение работ. Однако, на дороге на данный момент нет разметки, также на дороге есть участки с крутыми поворотами, которые никак не обозначены. Каким образом будет обеспечиваться безопасность движения с учетом увеличения транспорта. Кроме того, в отчете нигде не указано, машины с какой грузоподъемностью будут забирать песок из карьера, и как это повлияет на дорожное покрытие. Сейчас на дороге нет обустроенной обочины, где может пройти пешеход или проехать велосипед. С увеличением числа грузовиков, как будет обеспечиваться безопасность других участников дорожного движения? В отчете указывается только обеспечение безопасности движения в карьере</p>	<p>том числе наносить разметку, устанавливать дорожные знаки и организовывать обочину. Согласно письму ОАО «Нерудпром» №16 потребители продукции обязаны выполнять требования действующих нормативных, технических и правовых актов, т.е. движение автотранспорта должно осуществляться в строгом соответствии с требованиями Правил дорожного движения в РБ, утвержденных Указом Президента РБ №551 от 28.11.2005 г. Интенсивность движения грузового транспорта по автодороге Н-9069 согласно годовому объему добычи в 500000 м³ составит не более 10 машин в час. Проектными решениями по освоению нового участка месторождения Ваньковщина, заложено, что автотранспорт нашего предприятия не будет груженым двигаться по дороге Н-9069.</p>
11		<p>Из практики асфальтовое покрытие, прилегающее к карьере, постоянно засыпано песком от грузовиков, соответственно, пыль постоянно поднимается в воздух от проезжающих машин и оседает в жилой застройке, которая находится в непосредственной близости к объекту на границе СЗЗ. Слой песка снижает безопасность движения. В отчете не описано, какие меры будут</p>	<p>В соответствии с Правилами по обеспечению промышленной безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способом, утвержденных Постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь 30 декабря 2013 г. № 77 и утвержденным Проектом разработки и рекультивации блока 8 В,</p>

		<p>предусмотрены для очистки дороги от песка</p>	<p>9 С1 и северной части месторождения ПГС и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области, предусмотрено в летнее время карьерные автодороги систематически очищать от просыпей и поливать для предотвращения пылеобразования. Таким образом, будет снижено пылеобразование при выезде из карьера. Асфальтированная автомобильная дорога, проходящая рядом с карьером, принадлежит КУП «Минскоблдорстрой» заказчик юридически не имеет право производить какие-либо действия на данном участке дороги.</p>
12	Шатилло Г.В.	<p>В отчете нет данных об исследованиях, на основании которых указано отсутствие в районе планируемого строительства краснокнижных видов животных и растений. Нарушен п. 11.5 ТКП 17.02-08-2012. В месте предполагаемого строительства неоднократно замечен охраняемый вид из Красной книги: золотистая щурка (лат. <i>Mergus ariaster</i>). Есть основания полагать, что птица гнездится в карьере. Ознакомиться с наблюдениями можно в национальной базе данных по биоразнообразию (создана при поддержке Минприроды) на сайте florafauna.by по ссылкам: http://www.florafauna.by/#/obser/56571</p>	<p>Белорусским государственным университетом (Географический факультет) в 2018 году был подготовлен отчет о научно-исследовательской работе «Расчет размера компенсационных выплат за вредное воздействие на объекты животного мира и (или) среду их обитания по объекту: «Проект разработки и рекультивации блоков VIIВ, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка Ваньковщина Пуховичского района Минской области». В данном отчете проведены исследования на наличие краснокнижных видов животных и растений, а</p>

		<p>http://www.florafauna.by/#/obser/v/59382 http://www.florafauna.by/#/obser/v/59378</p>	<p>также рассчитано суммарное воздействие на животных мир. Рассчитанное суммарное вредное воздействие на животный мир составило:</p> <ul style="list-style-type: none"> • размер компенсационных выплат за вредное воздействие на беспозвоночных животных составит суммарную величину равную 6,23 базовых величин; • размер компенсационных выплат за вредное воздействие на земноводных и пресмыкающихся составит суммарную величину равную 51,17 базовых величин; • размер компенсационных выплат за вредное воздействие на птиц составит суммарную величину равную 17,18 базовых величин; • размер компенсационных выплат за вредное воздействие на млекопитающих составит суммарную величину 1,30 базовых величин; <p>Таким образом, размер компенсационных выплат за вредное воздействие на объекты животного мира и среду их обитания при проведении работ по объекту: «Проект разработки и рекультивации блоков VII, IXС1 и северной части месторождения песчано-гравийной смеси и песка</p>
--	--	---	---

			Ваньковщина Пуховичского района Минской области» составляет 75,88 базовых величин.
В.	Отзывы, поступившие по телефону:		
	не поступали		
Г.	Отзывы, поступившие в ходе собрания по обсуждению отчета об ОВОС:		
	не поступали		

Заместитель председателя Пуховичского
районного исполнительного комитета
(далее – райисполком)
председатель комиссии



А.Н.Кремень

Начальник отдела архитектуры
и строительства Пуховичского районного
исполнительного комитета



Т.Л.Силивончик

Начальник Пуховичской районной
инспекции природных ресурсов и
охраны окружающей среды



Ю.А.Курьянович

Начальник управления
землеустройства
райисполкома



М.В.Климович

Главный инженер
ОАО «Нерудпром»



С.М.Шакуров