

Сводка отзывов по отчету об ОВОС

«Строительство автотранспортного пропускного пункта и стоянки для большегрузных транспортных средств, линии ламинированных напольных покрытий № 5, лесопильного участка ИООО «Кроноспан», «Строительство автотранспортного участка, дробильной установки для производства щепы ООО «Кроноспан НТ», «Строительство цеха по производству шпона и фанеры ООО «Ультра Плай», Гродненская обл., г. Сморгонь»
наименования объекта проектирования

№ п.п.	Ф.И.О., контактная информация участника общественных обсуждений/регистрационный номер участника собраний	Содержание вопроса, замечания и (или) предложения	Ответ на вопрос, информация о принятии либо обоснование отклонения замечания и (или) предложения
Отзывы, поступившие письменными обращениями (по почте)			
1	ОО «Экодом»	По выбросам все сводится к мероприятиям, которые пока никто не осуществил.	<p>В качестве природоохранных мероприятий по охране атмосферного воздуха, учтенных в расчетах по оценке воздействия на окружающую среду, с учетом реализации планируемой производственной деятельности, приняты:</p> <ul style="list-style-type: none"> – мероприятия, запланированные на ИООО «Кроноспан» для действующих и реконструируемых производственных участков; – мероприятия, предусматриваемые проектной документацией по планируемой производственной деятельности. <p>Мероприятия, запланированные на ИООО «Кроноспан» для действующих производственных участков, включают в себя:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) корректировка химического состава клея в цехе МДФ1, путем исключения из использования меламинакарбамидоформальдегидной смолы с содержанием свободного формальдегида более 0,1%, что позволит снизить выбросы формальдегида в атмосферу от производства МДФ в два раза (срок реализации – 2018 г.); 2) сбор дымовых газов от существующих и проектируемых КГУ в

			<p>общий проектируемый коллектор/газоход с направлением их в трубчатую сушилку ранее запроектированной линии МДФ ООО «Кроноспан НТ» (линии МДФ 2) для сушки древесного волокна (в соответствии с проектными решениями СУП «Стройтехногрупп»), что приведет к значительному улучшению условий рассеивания (срок реализации – до ввода в эксплуатацию цеха МДФ2, с учетом реализации проектных решений по расширению ТЭЦ);</p> <p>3) вывод дымовой трубы комбинированной энергетической установки (ист. № 24) в действующем цехе производства МДФ1 в аварийный режим, т.е. отвод дымовых газов от сжигания топлива будет осуществляться в трубчатую сушилку древесного волокна, что позволит сэкономить энергоресурсы, минимизировать тепловое воздействие на окружающую среду, а также снизить уровни загрязнения атмосферного воздуха за счет улучшения условий рассеивания загрязняющих веществ (намечено на перспективу, срок реализации – 2-3 кв. 2018 г.).</p> <p>Срок реализации первых двух мероприятий (из вышеперечисленных) был определен ранее, в рамках разработки проекта санитарно-защитной зоны. Перечень мероприятий, разработанных в рамках проекта СЗЗ, и согласованных ИООО «Кроноспан», прилагается.</p> <p>Таким образом, все рассматриваемые в ОВОС природоохранные мероприятия, намечены на реализацию до ввода планируемой производственной деятельности в эксплуатацию.</p>
		<p>Предполагается вырубка леса без обследования, в то время, как в трех километрах расположен заказник «Голубые озера», в котором находятся краснокнижники. Данная информация в отчете об ОВОС не представлена. Не проведено обследование</p>	<p>Земельные участки, выделенные под строительство лесопильного участка ИООО «Кроноспан» и участка по производству шпона и фанеры ООО «Ультра Плай», расположены на землях моргонского лесничества (кварталы 32, 33) ГЛХУ «Сморгонский опытный лесхоз» и относятся к первой группе лесов с категорией защитности «леса лесохозяйственных частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов».</p> <p>Таксационная характеристика лесного фонда Сморгонского лесничества ГЛХУ</p>

			<p>«Сморгонский опытный лесхоз» (в границах и вблизи земельных участков, выделенных под застройку проектируемых объектов) приведена в таблице 3.1.11.</p> <p>В районе расположения проектируемых объектов, согласно информации, предоставленной ГЛХУ «Сморгонский опытный лесхоз», представители растительного и животного мира, занесенные в Красную книгу Республики Беларусь, не выявлены.</p> <p>Учитывая данное замечание, в рамках настоящего ОВОС дополнительно будут выполнены исследования на территории прилегающего лесного массива и в южной части ландшафтного заказника «Голубые озера» (в зоне возможного воздействия северного промузла г.Сморгонь), с привлечением специалистов ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам». Письмо-заказ соответствующего содержания направлено в адрес ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам».</p>
		<p>Не указано на основании чего сделан вывод об отсутствии вредного трансграничного воздействия на окружающую среду.</p>	<p>В представленном отчете об ОВОС приведена следующая информация, обосновывающая отсутствие вредного трансграничного воздействия.</p> <p>Удаленность от рассматриваемых предприятий северного промузла г. Сморгонь до границы ближайшего сопредельного государства (Литва) составляет ≈ 40км в западном направлении (раздел 1.2).</p> <p>Радиус зоны воздействия по загрязнению атмосферного воздуха (0,2ПДК) в целом от рассматриваемого промузла – 2500 м (раздел 5.1.3).</p> <p>Сброс сточных вод в водные объекты от существующих и проектируемых производственных участков ИООО «Кроноспан», ООО «Кроноспан НТ» и ООО «Ультра Плай» не осуществляется и не предусматривается (раздел 5.3).</p> <p>Как следует из вышеизложенного, вредное трансграничное воздействие от планируемой производственной деятельности не предполагается</p>

		<p>Безосновательно пренебрегли рассмотрением альтернативных вариантов технологических решений. Фактор, что на предприятии используется передовые производственные технологии ничем не подкреплен. Вывод, что планируемое к установке оборудование соответствует наилучшим доступным технологиям ничем не подтвержден.</p>	<p>По тексту представленного отчета об ОВОС имеются ссылки на соответствие рассматриваемых технологических процессов наилучшим доступным техническим методам (НДТМ), как то:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование в производстве смол с минимальным содержанием фенола и формальдегида – не более 0,1%; - выпускаемая готовая продукция соответствует требованиям Европейского стандарта EN 312, с классом эмиссии формальдегида – E1; - на фанерном производстве над рабочими местами, характеризующимися выделениями загрязняющих веществ и тепловыделениями (клеемешалка, клеевые вальцы, горячий пресс, место охлаждения готовых плит), предусматриваются местные отсосы в виде зонтов и колпаков, посредством которых основная часть загрязняющих веществ и тепловыделений (не менее 90%) отводится в энергетическую установку (отработанная газовоздушная смесь используется в качестве воздуха для горения топлива, осуществляется дожиг загрязняющих веществ); - для снижения выбросов пыли древесной в атмосферу все технологическое оборудование, работа которого сопровождается пылевыведением, оснащено системами аспирации с высокоэффективными рукавными фильтрами, обеспечивающими очистку загрязненного воздуха от пыли до концентрации не более 5 мг/м³; - древесное топливо, предусмотренное к использованию в проектируемой котельной установке, соответствует техническим условиям, зарегистрированным на официальном сайте национального фонда технических нормативных правовых актов Республики Беларусь npra.by: ТУ ВУ 100725266.008-2010 «Топливо и отходов древесных»; ТУ ВУ 200250960.003-2013 «Отходы древесно-плитных материалов для топливных нужд»; - в соответствии с паспортными данными конструкция проектируемой котельной установки соответствует условиям, обеспечивающим полное сгорание топлива на основе древесных отходов. Регулирование процесса сгорания будет осуществляться
--	--	---	---

			<p>автоматически на основе собранных онлайн данных, таких как: температура в котле, давление в котле, содержание кислорода в выхлопных газах и т. д. Процесс сгорания будет осуществляться при температуре около 950°C (возможна температура 1250°C). Камера сгорания оснащена будет пылевыми горелками. Применение рециркуляции дымовых газов позволит получить более полное догорание фракции летучих веществ и обеспечит контроль температуры горения;</p> <ul style="list-style-type: none">- в системе очистки дымовых газов предусмотрен электрофильтр, обеспечивающий высокоэффективную очистку дымовых от пыли;- для удаления золы, образующейся в процессе сжигания твердого топлива, предусмотрена система мокрого золоудаления;- образование производственных стоков на проектируемых участках ИООО «Кроноспан» не прогнозируется. Все производственное водопотребление относится к безвозвратным потерям;- к производственным стокам на проектируемых площадях ООО «Кроноспан НТ» относятся стоки от замены воды в ванне для проверки автомобильных шин (1 раз в неделю) на проектируемом автотранспортном участке;- производственные стоки в границах проектируемого объекта ООО «Ультра Плай» образуются: - при замене воды (один раз в год) в бассейнах гидротермической обработки древесины, а также при подготовке (очистке) воды для парогенератора;- все остальное производственное водопотребление на проектируемых площадях ООО «Кроноспан НТ» и ООО «Ультра Плай» относится к безвозвратным потерям;- сброс производственных стоков совместно с хоз-бытовыми стоками (как и при существующем положении ИООО «Кроноспан») запроектирован во внутриплощадочные сети хоз-бытовой канализации, с последующим выпуском в коммунальную канализационную сеть Сморгонского ГУП ЖКХ и далее - на внеплощадочные очистные сооружения «Черный Бор» с полной биологической очисткой;
--	--	--	--

			<p>– отвод ливневых стоков с территории всех проектируемых производственных участков предусмотрен на существующие очистные сооружения ИООО «Кроноспан»;</p> <p>Сравнительный анализ проектируемых технологических процессов на соответствие НТДМ в отчете не приводился, т.к. в соответствии с природоохранным документом оформляется отдельным документом перед подачей на ГЭЭ.</p>
		<p>Представлено много общей и не необходимой информации – к примеру, в целом по Гродненской области и тематические карты всей республики, не понятно зачем эта информация представлена в отчете.</p>	<p>Объем информации о существующем состоянии окружающей среды в ОВОС приведен в соответствии с требованиями ТКП 17.02-08-2012 «Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) и подготовки отчета».</p> <p>Картографический материал в целом для республики использован из официальных источников и приведен для наилучшего понимания ее со стороны заинтересованных читателей, т.к. отдельные его фрагменты (в размере рассматриваемых производственных площадей) не будут нести практически никакой информации.</p>
		<p>Не проведено обследование состояния растительного и животного мира на участке лесного фонда, отводимого под строительство. Не выполнена оценка воздействия на растительный и животный мир территории.</p>	<p>В рамках настоящего ОВОС дополнительно будут выполнены исследования состояния растительного и животного мира, а также оценка воздействия на них от планируемой производственной деятельности, на участках лесного фонда, отводимых под строительство, с привлечением специалистов ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам». Письмо-заказ соответствующего содержания направлено в адрес ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам».</p>
		<p>Расстояние до Заказника «Голубые озера» не 4,5 км, а порядка 3 км.</p>	<p>Соответствующее уточнение внесено в отчет об ОВОС (разделы 1.2; 3.1.8; 3.2; 4.8; 5.7).</p>
		<p>Не проведена оценка воздействия на территорию заказника «Голубые озера», что на наш взгляд недопустимо.</p>	<p>Зона воздействия на загрязнение атмосферного воздуха (0,2ПДК) не распространяется на территорию заказника «Голубые озера».</p> <p>Оценка воздействия планируемой производственной деятельности на животный и растительный мир заказника «Голубые озера» будет представлена в рамках дополнительной работы,</p>

			<p>выполненной ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам».</p>
		<p>Не приведены данные по реальной эффективности очистных сооружений (данные производственного контроля, протоколы).</p>	<p>Существующие очистные сооружения ливневых стоков ИООО «Кроноспан» расположены в юго-западной части промплощадки и включают в свой состав: два аккумулирующих резервуара для накопления дождевого стока, пескоуловитель, нефтеотделитель, КНС, резервуар очищенной воды. Производительность очистных сооружений – 40 л/с.</p> <p>Поверхностный сток аккумулируется на КНС-1,2. Сток от напорных канализационных станций направляется в камеру гашения, далее подается в аккумулирующие резервуары, где проходит первичное отстаивание и накопление.</p> <p>После отстаивания сток забирается насосными установками для дальнейшей очистки и попадает в песколовку и нефтеотделитель. После очистки сток направляется во временный резервуар чистой воды, откуда насосной станцией перекачивается далее в резервуары противопожарно-технологического назначения, из которых используется для противопожарных и технологических нужд предприятия. Сброс очищенных сточных вод в какие-либо объекты окружающей среды отсутствует.</p> <p>На предприятии организованы работы по контролю качественного состава сточных вод до и после очистки.</p> <p>Эффективность существующих очистных сооружений по очистке ливневых стоков: взвешенные вещества – 96,9%; нефтепродукты – 99,3%.</p> <p>Данная информация представлена в разделе 4.3.3.1.</p>
		<p>Не выполнена оценка существующего состояния атмосферного воздуха с учетом непосредственно уже действующего предприятия. С учетом значительной концентрации суммарной 6010 с включением, в том числе,</p>	<p>В ОВОС выполнена оценка существующего состояния атмосферного воздуха с учетом непосредственно уже действующего производственных участков ИООО «Кроноспан».</p> <p>При этом обращаем Ваше внимание, что при оценке существующего состояния атмосферного воздуха в рассматриваемом районе учтены также выбросы смежного предприятия (ОАО «Сморгонский агрегатный завод») и фоновое загрязнение (см. раздел 5.1.3).</p>

		<p>загрязняющих веществ: сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ), фенол (гидроксибензол) целесообразным видится проведение замеров по указанным веществам для сопоставления с расчетными значениями.</p>	<p>Сравнительный анализ уровней загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и в жилой зоне (существующее положение/перспектива) приведен в таблицах 5.1.5÷5.1.6.</p> <p>При существующем положении загрязняющее вещество «фенол (гидроксибензол)» в выбросах от промплощадки ИООО «Кроноспан» отсутствует, на ОАО «Сморгонский агрегатный завод» присутствует в незначительном количестве.</p> <p>Уровни загрязнения атмосферного воздуха по фенолу в рассматриваемом районе формируются в основном за счет фоновое загрязнение.</p> <p>Сравнительный анализ значений фонового загрязнению по фенолу (по данным ГУ «Гродненский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды») и реальные уровни загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ ИООО «Кроноспан» и на территории близлежащей жилой зоны за 2017 г. (по результатам лабораторно-инструментальных исследований ГУ «Сморгонский ЗЦГиЭ») рассмотрен в разделе 3.1.2 (табл. 3.1.2; 3.1.3).</p> <p>Кроме этого, исходя из данного анализа, расчеты рассеивания выполнены по наихудшему варианту, т.е. с использованием фоновых загрязнений по данным ГУ «Гродненский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», которые выше значений, зафиксированных по результатам лабораторно-инструментальных исследований ГУ «Сморгонский ЗЦГиЭ» за 2017 г.</p> <p>Целесообразность и необходимость проведения локального мониторинга на источниках выбросов и производственно-лабораторного контроля на границе СЗЗ и в жилой зоне рассмотрены в разделе 7.2.</p>
		<p>С учетом того, что предприятие расположено в пределах природных территорий, подлежащих специальной охране, не выполнено сравнение</p>	<p>Земельные участки, отведенные под строительство проектируемых производственных участков ИООО «Кроноспан», ООО «Кроноспан НТ» и ООО «Ультра Плай», расположены в-3-м поясе ЗСО подземного водозабора ИООО «Кроноспан».</p> <p>Согласно ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 (примечание к п.10.11) зоны</p>

		<p>расчетных концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе экологически безопасными концентрациями.</p>	<p>санитарной охраны источников хоз-питьевого водоснабжения и водоохранные зоны водных объектов не относятся к природным территориям, подлежащим специальной охране, для которых должны соблюдаться нормативы экологически безопасных концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. Письмо Минприроды РБ от 31.10.2017 г. № 3-19/3005 с соответствующими разъяснениями прилагается.</p>
		<p>На стр. 282 отчета об ОВОС указано следующее: Анализ исследуемой территории с точки зрения прогнозирования или получения натурной информации о составе фауны позволяют сделать следующие выводы: фауна позвоночных данной территории представляет собой транзитные объекты, использующие персептивные для строительства площади для реализации динамических перемещений между потенциальными кормовыми биотопами. Строительство проектируемых объектов не сможет существенным образом изменить динамические перемещения видов фауны, а также на кормовую емкость примыкающих биотопов; отсутствие на исследуемой территории водотоков, а также постоянных водоемов не позволяет использовать данную территорию для гидрофильных видов</p>	<p>В рамках настоящего ОВОС дополнительно будут выполнены исследования состояния флоры, фауны и территории выводимого из оборота лесного фонда, а также оценка воздействия на них от планируемой производственной деятельности, на участках лесного фонда, отводимых под строительство, с привлечением специалистов ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам». Письмо-заказ соответствующего содержания направлено в адрес ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам».</p>

		<p>позвоночных (земноводных) и рыб в качестве мест обитания или для реализации сезонных циклов; фауна млекопитающих для данной территории в связи со значительной трансформацией имеет крайне неустойчивую пространственную и видовую структуру, что не дает основания для использования ее в расчетах компенсационных выплат.</p> <p>Таким образом, в связи с отсутствием существенной экологической емкости угодий из-за длительной их трансформации, на фоне радикального изменения исходных биотопов фауна данной территории представлена только сформированными под процессом длительного воздействия подвижной и адаптивной почвенной фауной, орнитофауной синантропных видов птиц. Данный вывод выглядит субъективным, необоснованным и ничем не подтвержден. Считаю необходимым проведение оценки существующей фауны и флоры на данной территории.</p> <p>Также необходимо представить обоснование состояния территории выводимого из оборота лесного фонда.</p> <p>Представляется голословным</p>	
--	--	--	--

		вывод об истощении состояния территории.	
		<p>В отчете об ОВОС утверждается, что сточные производственные потоки в очистные Сморгонского ЖКХ. Раньше вроде бы текли в другое место, на очистные соседнего завода, которые не справлялись с очисткой. Просим разъяснить данный вопрос.</p>	<p>Образование производственных стоков на проектируемых участках ИООО «Кроноспан» не прогнозируется. Все производственное водопотребление относится к безвозвратным потерям.</p> <p>К производственным стокам на проектируемых площадях ООО «Кроноспан НТ» относятся стоки от замены воды в ванне для проверки автомобильных шин (1 раз в неделю) в объеме 0,004 тыс. м³/год на проектируемом автотранспортном участке.</p> <p>Производственные стоки в границах проектируемого объекта ООО «Ультра Плай» образуются:</p> <ul style="list-style-type: none"> – при замене воды (один раз в год) в бассейнах гидротермической обработки древесины, в объеме 2,756 тыс.м³/год; – при подготовке (очистке) воды для парогенератора – 1,825 тыс. м³/год. <p>Все остальное производственное водопотребление на проектируемых площадях ООО «Кроноспан НТ» и ООО «Ультра Плай» относится к безвозвратным потерям.</p> <p>Сброс производственных стоков совместно с хоз-бытовыми стоками (как и при существующем положении ИООО «Кроноспан») запроектирован во внутримплощадочные сети хоз-бытовой канализации, с последующим выпуском в коммунальную канализационную сеть Сморгонского ГУП ЖКХ и далее – на внеплощадочные очистные сооружения «Черный Бор» с полной биологической очисткой.</p> <p>Что касается очистных сооружений соседнего завода (ОАО «Сморгонский агрегатный завод», то ранее на очистные сооружения ливневой канализации ОАО «Сморгонский агрегатный завод» с промплощадки ИООО «Кроноспан» отводились все образующиеся ливневые стоки.</p> <p>В настоящее время на ИООО «Кроноспан» построены и введены в эксплуатацию собственные очистные сооружения ливневой канализации. В ливневую канализацию ОАО «Сморгонский</p>

			агрегатный завод» отводится только часть ливневых стоков с кровли восточной части производственного корпуса ИООО «Кроноспан».
		В отчете об ОВОС отсутствует описание природоохранных мероприятий для стоянки большегрузов.	<p>Стоянка большегрузных автомобилей на 120 м/м запроектирована в границах автотранспортного участка ООО «Кроноспан НТ», для хранения (в период межрейсового отстоя) грузового автотранспорта ООО «Белесентр», обеспечивающего грузоперевозки для нужд ИООО «Кроноспан» и ООО «Кроноспан НТ».</p> <p>Кроме этого, организуется стоянка большегрузных автомобилей на 23 м/м в границах проектируемого автопропускного пункта ИООО «Кроноспан».</p> <p>К основным природоохранным мероприятиям по снижению негативного воздействия на окружающую среду от стоянок грузового автотранспорта относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> – устройство водонепроницаемых покрытий, устойчивых к воздействию нефтепродуктов, на участках размещения стоянок и проездов; – регулирование и эффективный отвод поверхностных сточных вод с территорий проектируемых стоянок и проездов на локальные очистные сооружения дождевой канализации ИООО «Кроноспан». <p>Данные природоохранные мероприятия отражены в разделе 6.3.</p>
		Отсутствует описание как будет организован ливневой сток.	<p>Информация по организации ливневого стока с проектируемых площадей представлена в разделах 4.3; 5.3.</p> <p>Отвод ливневых стоков с территории всех проектируемых производственных участков предусмотрен на существующие очистные сооружения ИООО «Кроноспан».</p> <p>Поверхностный сток аккумулируется на КНС-1,2. Сток от напорных канализационных станций направляется в камеру гашения, далее подается в аккумулирующие резервуары, где проходит первичное отстаивание и накопление. После отстаивания сток забирается насосными установками для дальнейшей очистки и попадает в песколовку и нефтеотделитель.</p>

			<p>После очистки сток направляется во временный резервуар чистой воды, откуда насосной станцией перекачивается далее – в резервуары противопожарно-технологического назначения, из которых используется для противопожарных и технологических нужд ИООО «Кроноспан».</p> <p>Таким образом, очищенные ливневые воды будут использоваться (как и при существующем положении) для собственных нужд ИООО «Кроноспан», т.е. без последующего сброса в какие-либо компоненты окружающей среды.</p>
		<p>Также просим более подробно разъяснить и представить в отчете об ОВОС как предусмотренные мероприятия по выбросам соотносятся с осуществлением мероприятий с планом-графиком.</p>	<p>В качестве природоохранных мероприятий по охране атмосферного воздуха, учтенных в расчетах по оценке воздействия на окружающую среду, с учетом реализации планируемой производственной деятельности, приняты:</p> <ul style="list-style-type: none"> – мероприятия, запланированные на ИООО «Кроноспан» для действующих и реконструируемых производственных участков; – мероприятия, предусматриваемые проектной документацией по планируемой производственной деятельности. <p>Мероприятия, запланированные на ИООО «Кроноспан» для действующих производственных участков, включают в себя:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) корректировка химического состава клея в цехе МДФ1, путем исключения из использования меламинокарбаминоформальдегидной смолы с содержанием свободного формальдегида более 0,1%, что позволит снизить выбросы формальдегида в атмосферу от производства МДФ в два раза (срок реализации – 2018 г.); 2) сбор дымовых газов от существующих и проектируемых КГУ в общий проектируемый коллектор/газоход с направлением их в трубчатую сушилку ранее запроектированной линии МДФ ООО «Кроноспан НТ» (линии МДФ 2) для сушки древесного волокна (в соответствии с проектными решениями СУП «Стройтехногрупп»), что приведет к значительному улучшению условий рассеивания (срок реализации – до ввода в эксплуатацию цеха МДФ2, с учетом реализации проектных решений по

			<p>расширению ТЭЦ);</p> <p>3) вывод дымовой трубы комбинированной энергетической установки (ист. № 24) в действующем цехе производства МДФ1 в аварийный режим, т.е. отвод дымовых газов от сжигания топлива будет осуществляться в трубчатую сушилку древесного волокна, что позволит сэкономить энергоресурсы, минимизировать тепловое воздействие на окружающую среду, а также снизить уровни загрязнения атмосферного воздуха за счет улучшения условий рассеивания загрязняющих веществ (намечено на перспективу, срок реализации – 2-3 кв. 2018 г.).</p> <p>Таким образом, все рассматриваемые в ОВОС природоохранные мероприятия, намечены на реализацию до ввода планируемой производственной деятельности в эксплуатацию.</p> <p>Соответствующие дополнения внесены в раздел 6.1.</p>
		<p>Учитывалась ли при расчете выбросов уже существующая нагрузка на воздух с учетом действующего предприятия (суммарное воздействие уже существующего производства). Или учитывалась только фоновая концентрация, которая измерялась до ввода в эксплуатацию предприятия.</p>	<p>При проведении расчетов рассеивания были учтены все существующие, реконструируемые и проектируемые источники выбросов ИООО «Кроноспан», ООО «Кроноспан НТ», ООО «Ультра Плай», ОАО «Сморгонский агрегатный завод», а также фоновое загрязнение по (по данным ГУ «Гродненский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»).</p>
2	Сморгонская горрайинспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды	<p>При разработке отчета не взяты в расчет требования ст.26 «норматив допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду» закона «Охрана окружающей среды»</p>	<p>Все расчеты в представленном отчете об ОВОС по планируемой производственной деятельности выполнены с учетом требований ст.26 Закона РБ «Об охране окружающей среды», т.е. в расчетах рассеивания и расчетах физических факторов воздействия учтены все существующие, реконструируемые и проектируемые источники ИООО «Кроноспан», ООО «Кроноспан НТ», ООО «Ультра Плай», а также рядом расположенного предприятия (ОАО «Сморгонский агрегатный завод»).</p> <p>Вышеуказанная информация и результаты расчетов приведены в разделе 4.</p>

		<p>В рамках модернизации производства дробления лесопроизводства при проектировании очередной дробильной установки не рассмотрен вопрос о необходимости окорки лесоматериалов круглых перед началом лесоскладских работ, т.к. по состоянию на сегодняшний день просматривается явная тенденция ухудшения лесопатологического состояния прилегающих лесов</p>	<p>С целью снижения негативного воздействия на прилегающие лесные массивы на предприятиях должен быть обеспечен входной контроль древесного сырья: круглый лес, поставляемый с санитарных рубок, должен допускаться к приемке только в предварительно обработанном специальными препаратами виде, обеспечивающими исключение размножение вредителей при его хранении до использования в технологических процессах (отчет об ОВОС дополнен данным мероприятием – см. разделы 1.3.1; 1.3.2; 1.3.3).</p>
		<p>В отчете говорится о строительстве дополнительных КГУ без последующих расшифровок.</p>	<p>В представленном отчете об ОВОС указано:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Раздел 1.3.1: «В составе ТЭЦ эксплуатируется четыре когенерационные установки (КГУ) на базе газопоршневых двигателей JMC 624 GS-N.LC GE Jenbacher и котлов утилизаторов EGB CLAYTON (введены в эксплуатацию 30.12.2016 г.). В перспективе запланировано строительство еще двух аналогичных КГУ». 2) Раздел 4.1.1: «В настоящее время на предприятии ведутся строительно-монтажные работы по ранее разработанной проектной документации, а именно: по расширению заводской ТЭЦ, со строительством двух когенерационных установок (№ 5 и № 6) (проект разработан СУП «Стройтехногрупп», г.Минск); по строительству склада готовой продукции (проект разработан ООО «НПФ «Экология»); по модернизации действующего цеха ДСП, с установкой дополнительного технологического оборудования и трубопроводов системы пневмотранспорта щепы (проект разработан ООО «УСТ проект»). <p>Таким образом, в представленном отчете об ОВОС учитываются</p>

			четыре существующих и две ранее запроектированных КГУ. Строительство дополнительных КГУ на рассматриваемых производственных площадях не планируется и в представленном отчете не рассматривается.
		В отчете присутствует ссылка на подрусловые скважины которых нет на балансе предприятия, тем самым вопрос об обеспеченности предприятия водой технического качества на предприятии не решен по настоящее время.	Ссылка на подрусловые скважины в представленном отчете приведена в разделах 1.3.2; 4.3.2.2; 7.3 и касается производственного водопотребления ранее запроектированной линии производства МДФ ООО «Кроноспан НТ» (линии МДФ2). Водоснабжение проектируемых производственных участков ИООО «Кроноспан», ООО «Кроноспан НТ» и ООО «Ультра Плай», рассматриваемых в представленном отчете об ОВОС, предусматривается из городской сети хоз-питьевого водопровода Сморгонского РУП ЖКХ. Использование воды из подрусловых скважин для нужд проектируемых производственных участков проектными решениями не рассматривается.
		По линии напольного покрытия № 5 так же возникает вопрос способности существующей газоочистки качественно производить очистку воздуха от примесей от работы дополнительного оборудования т.к. в настоящее время имеет место тенденция роста количества превышений ПДК на ГОУ цеха напольных покрытий, где уже смонтированы пять линий.	При существующем положении на ИООО «Кроноспан» эксплуатируется три технологические линии ламинированных напольных покрытий. В 2017 г. разработана проектная документация на строительство линии ламинированных напольных покрытий на производственных площадях ООО «Кроноспан НТ» (линия № 4). В представленном отчете рассматривается строительство линии ламинированных напольных покрытий № 5 на производственных площадях ИООО «Кроноспан». Для снижения выбросов загрязняющих веществ в воздух рабочей зоны цеха ламинированных напольных покрытий, на каждой технологической линии предусмотрено устройство системы местных отсосов закрытого типа от всех участков технологической линии. Отработанный воздух от всех местных отсосов собирается в общий коллектор и направляется в индивидуальные рукавные фильтры, для очистки от твердых частиц перед выбросом в атмосферу:

			<p>– существующие линии ламинированных напольных покрытий №1, №2, №3 ИООО «Кроноспан» – сущ. источники №№ 301, 302, 303;</p> <p>– ранее запроектированная линия ламинированных напольных покрытий №4 ООО «Кроноспан НТ» – проектируемый ист. № 16;</p> <p>– проектируемая линия ламинированных напольных покрытий № 5 ИООО «Кроноспан» (рассматриваемая в представленном отчете) – проектируемый ист. № 317.</p> <p>Вышеуказанная информация приведена в разделе 4.1 и в приложении к отчету (в таблицах «Параметрах источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух»).</p>
		<p>Возник вопрос, что в процессе существования автомастерской не будут образовываться покрышки, на предприятии числится 150 автопоездов с общим количеством автопокрышек 3300 штук.</p> <p>Автомастерская предусматривает все виды работ по реновации автопокрышек.</p>	<p>В представленном отчете об ОВОС в разделе 4.4.3.2 учтено, что в процессе производства работ на проектируемом автотранспортном участке ООО «Кроноспан НТ» будут образовываться различные виды производственных отходов, в том числе такой вид отходов, как «изношенные шины с металлокордом (код 5750201, 3 класс опасности)».</p> <p>Прогнозируемое количество образования данного вида отходов – 5,552 т/год.</p> <p>В качестве мероприятий по обращению с данным видом отходов предлагается передача на использование СООО «Научно-производственная группа «Экологическая альтернатива» (Гродненский р-он, д. Пушкари) или на иные предприятия, где принимается данный вид отходов, включенные в Реестр предприятий по использованию отходов и зарегистрированных на сайте РУП «БелНИЦ Экология» (см. табл. 4.4.7).</p>
		<p>При проектировании автопропуска на территорию предприятия, на наш взгляд заложено недостаточное количество мест для стоянки большегрузной техники 26 машиномест т.к. пропускная способность объекта свыше 200 транспортных средств в</p>	<p>Количество машиномест для стоянки большегрузной техники принято на основании логистических исследований на существующее положение, с учетом планируемой перспективы развития.</p> <p>Кроме этого, в соответствии с проектными решениями прибывшие автомобили с грузом или автомобили для загрузки готовой продукции, при необходимости, могут размещаться вдоль проектируемого проезда (в границах участка ИООО «Кроноспан»)</p>

		<p>сутки в одном направлении.</p> <p>Говорить о строительстве лесопильного участка и завода по изготовлению фанеры преждевременно т.к. при рассмотрении вопроса не рассмотрена ст.26 закона «Охрана окружающей среды», не решен вопрос водопользования, хранения лесоматериалов круглых, не раскрыт вопрос пропускной способности на 1,5 млн. кубометров пр-та Индустриального и не решен вопрос негативного воздействия предприятия на прилегающие лесные массивы</p>	<p>до впускных весов (зарезервировано 10 машиномест).</p> <p>Все расчеты в представленном отчете об ОВОС по планируемой производственной деятельности выполнены с учетом требований ст.26 Закона РБ «Об охране окружающей среды», т.е. в расчетах рассеивания и расчетах физических факторов воздействия учтены все существующие, реконструируемые и проектируемые источники ИООО «Кроноспан», ООО «Кроноспан НТ», ООО «Ультра Плай», а также рядом расположенного предприятия (ОАО «Сморгонский агрегатный завод»).</p> <p>Вышеуказанная информация и результаты расчетов приведены в разделе 4.</p> <p>В представленном отчете об ОВОС указано, что водопотребление проектируемых производственных участков предусматривается из городской сети хоз-питьевого водопровода Сморгонского РУП ЖКХ.</p> <p>С целью снижения негативного воздействия на прилегающие лесные массивы на предприятиях должен быть обеспечен входной контроль древесного сырья: круглый лес, поставляемый с санитарных рубок, должен допускаться к приемке только в предварительно обработанном специальными препаратами виде, обеспечивающими исключение размножение вредителей при его хранении до использования в технологических процессах (отчет об ОВОС дополнен данным мероприятием – см. разделы 1.3.1; 1.3.3).</p> <p>В соответствии с генеральным планом г. Сморгонь (транспортная схема), пропускная способность пр. Индустриального составляет 1100 ед/ч., в т.ч. грузовых автомобилей – 200 ед/ч. (в двух направлениях), что обеспечивает возможность доставки древесного сырья на производственные площади проектируемых производств в необходимом объеме (средняя вместимость одного лесовоза – 40 мз; для доставки 1,5 млн. мз/год понадобится: $1\ 500\ 000 / 40 = 37\ 500$ рейсов за год или по 103 рейса в сутки).</p>
		<p>Также в представленном документе не рассмотрен вопрос о</p>	<p>Земельные участки под планируемую производственную деятельность, занятые лесными насаждениями, расположены в</p>

		<p>происходила с учетом примыкания к предприятию с южной стороны насаждений государственного лесного фонда. А в связи с тем, что предприятие желает производить расширение производства за счет земель государственного лесного фонда необходимо было пересчитать озеленение всей территории предприятий.</p>	<p>объединенной санитарно-защитной зоны группы предприятий рассматриваемого промузла (ИООО «Кроноспан», ООО «Кроноспан НТ», ООО «Ультра Плай», ОАО «САЗ») составляет 373,22 га.</p> <p>Площадь озелененных участков в границах объединенной СЗЗ – 206,36 га или 55,3% от общей площади СЗЗ.</p> <p>Данная информация приведена в разделе 4.10 отчета об ОВОС.</p> <p>Справочно: в соответствии с п.17 Санитарными нормами и правилами «Требования к санитарно-защитным зонам организаций, сооружений и иных объектов, оказывающих воздействие на здоровье человека и окружающую среду», утвержденных постановлением МЗ РБ от 11.10.2017 г. № 91, степень озеленения территории СЗЗ проектируемых объектов должна быть не менее 30% ее общей площади.</p>
		<p>Выполнить исследование территории на предмет нахождения краснокнижников.</p>	<p>В рамках настоящего ОВОС дополнительно будут выполнены исследования состояния растительного и животного мира, а также оценка воздействия на них от планируемой производственной деятельности, на участках лесного фонда, отводимых под строительство, с привлечением специалистов ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам». Письмо-заказ соответствующего содержания направлено в адрес ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам».</p>
		<p>Предусмотреть в проектах новых производств установку автоматизированных систем контроля выбросов загрязняющих веществ с размещением информации в общем доступе в режиме реального времени в целях информирования населения</p>	<p>Проектными решениями предусматривается оснащение всего проектируемого технологического оборудования, подпадающего под требования п.10.5 ЭкоНиП 17.01.06-001-2017, автоматизированными системами контроля (АСК) за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Данное дополнение внесено в ОВОС (раздел 7).</p>
		<p>Проектом предусмотреть мероприятия по защите ввозимой древесины (окорка) с целью недопущения распространения</p>	<p>С целью снижения негативного воздействия на прилегающие лесные массивы на предприятиях должен быть обеспечен входной контроль древесного сырья: круглый лес, поставляемый с санитарных рубок, должен допускаться к приемке только в</p>

		стволовых вредителей	предварительно обработанном специальными препаратами виде, обеспечивающими исключение размножение вредителей при его хранении до использования в технологических процессах (отчет об ОВОС дополнен данным мероприятием – см. разделы 1.3.1; 1.3.2; 1.3.3).
		При проектировании предусмотреть максимально возможный сбор и накопление ливневых и поверхностных вод для дальнейшего использования в производстве в качестве резервного источника технического водоснабжения.	<p>Информация по организации ливневого стока с проектируемых площадей представлена в разделах 4.3; 5.3.</p> <p>Отвод ливневых стоков с территории всех проектируемых производственных участков предусмотрен на существующие очистные сооружения ИООО «Кроноспан».</p> <p>Поверхностный сток аккумулируется на КНС-1,2. Сток от напорных канализационных станций направляется в камеру гашения, далее подается в аккумулирующие резервуары, где проходит первичное отстаивание и накопление. После отстаивания сток забирается насосными установками для дальнейшей очистки и попадает в песколовку и нефтеотделитель. После очистки сток направляется во временный резервуар чистой воды, откуда насосной станцией перекачивается далее – в резервуары противопожарно-технологического назначения, из которых используется для противопожарных и технологических нужд ИООО «Кроноспан».</p> <p>Таким образом, очищенные ливневые воды будут использоваться (как и при существующем положении) для собственных нужд ИООО «Кроноспан», т.е. без последующего сброса в какие-либо компоненты окружающей среды.</p>
		Рассмотреть возможность сохранения части существующей лесополосы с южной стороны от проектируемого производства ООО «Ультра Плай».	С учетом данного замечания, в генеральный план промплощадки ООО «Ультра Плай» будут внесены изменения с целью сохранения части существующей лесополосы с южной стороны от проектируемого объекта.
		О выполнении расчетов по выбросам и уровням загрязнения атмосферного воздуха от автотранспорта отдельными видами	<p>Одним из основных загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу от автотранспорта, являются углеводороды.</p> <p>Углеводороды – это широкий класс совершенно произвольных смесей углеводородных соединений. Они</p>

		углеводородов, в т.ч. по гексану	<p>происходят из бензина, дизельного топлива и продуктов их сгорания. В состав этих топлив входят сотни углеводородных соединений, в т.ч. и гексан.</p> <p>Гексан – насыщенный углеводород, относящийся к классу алканов.</p> <p>В соответствии с законодательством Республики Беларусь (п.14.2 ТКП 45-3.03-227-2010 «Улицы населенных пунктов. Строительные нормы проектирования») оценку воздействия от автотранспорта на загрязнение атмосферного воздуха следует выполнять по следующим загрязняющим веществам: углерода оксид (СО, код 0337), оксиды азота в пересчете на оксид азота (IV) (NO₂, код 0301), сернистый ангидрид (оксид серы(IV)) (SO₂, код 0330), твердые частицы (PM, код 2902), неметановые летучие органические соединения в пересчете на углеводороды предельные алифатического ряда C₁₁– C₁₉ (код 2754).</p> <p>Таким образом, выполнение расчетов по выбросам и уровням загрязнения атмосферного воздуха от автотранспорта отдельными видами углеводородов, в т.ч. по гексану, не требуется.</p>
3	ГУ «Сморгонский зональный центр гигиены и эпидемиологии»	По данным инструментальных исследований шума за период 2015-2018 г.г. во всех случаях эквивалентный уровень звука превышал расчетные значения (расчетные уровни 31,8-43,5 дБА, фактически – 33-52 дБА).	<p>Погрешность результатов акустических расчетов обусловлена тем, что в расчетах уровней шума не учитывалось фоновое шумовое загрязнение прилегающей территории, т.е. источники шума, не имеющие отношения к рассматриваемым производственным территориям, а также скорость и направление ветра, при которых проводились инструментальные исследования. Кроме этого, информация по источникам шума смежного предприятия (ОАО «САЗ») не актуализирована на текущий момент и принята по ранее разработанной документации (проект СЗЗ 2017 г.), по причине отказа ОАО «САЗ» в предоставлении достоверной информации.</p> <p>В соответствии с данным замечанием, в разрабатываемом проекте фоновое шумовое воздействие учтено.</p>
		Согласно предыдущих расчетов (проект СЗЗ и ОВОС 2017 г.г.) наибольший уровень звука в	Для проведения расчетов шума в качестве расчетных точек приняты 22 точки на границе санитарно-защитной зоны и 12 точек на территории прилегающей жилой зоны (с учетом этажности

		<p>западном направлении, в данном ОВОСе по западному направлению расчет не проведен.</p>	<p>застройки жилого назначения). При этом расчетные точки на границе СЗЗ приняты по всем восьми румбам. В тексте работы (таблицы раздела 5.2.1) допущены технические ошибки по месторасположению расчетных точек на границе СЗЗ. С учетом исправления неточностей в расчетах были приняты следующие расчетные точки на границе СЗЗ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Граница СЗЗ, северо-западная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз". 2. Граница СЗЗ, северная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз" 3. Граница СЗЗ, северная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз" 4. Граница СЗЗ, северная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз" 5. Граница СЗЗ, северная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз" 6. Граница СЗЗ, северо-восточная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз" 7. Граница СЗЗ, северо-восточная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз" 8. Граница СЗЗ, северо-восточная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз" 9. Граница СЗЗ, восточная сторона, земли ПКУП «Совхоз «Сморгонский» 10. Граница СЗЗ, восточная сторона, земли ПКУП «Совхоз «Сморгонский» 11. Граница СЗЗ, восточная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз" 12. Граница СЗЗ, юго-восточная сторона, автодорога 13. Граница СЗЗ, южная сторона, земли ПКУП «Совхоз «Сморгонский» 14. Граница СЗЗ, южная сторона, земли промышленного назначения
--	--	--	--

			<p>15. Граница СЗЗ, южная сторона, земли промышленного назначения</p> <p>16. Граница СЗЗ, юго-западная сторона, земли промышленного назначения</p> <p>17. Граница СЗЗ, юго-западная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз"</p> <p>18. Граница СЗЗ, юго-западная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз"</p> <p>19. Граница СЗЗ, западная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз"</p> <p>20. Граница СЗЗ, западная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз"</p> <p>21. Граница СЗЗ, северо-западная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз"</p> <p>22. Граница СЗЗ, северо-западная сторона, земли ГЛХУ "Сморгонский лесхоз"</p> <p>Соответствующие изменения внесены в раздел 5.2 ОВОС.</p> <p>Откорректированные табличные данные и карта-схема с расчетными точками на границе СЗЗ и в жилой зоне прилагаются к настоящему письму.</p>
		<p>Шумовые характеристики технологического оборудования ООО «Ультра Плай» (стр. 168) указаны только уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5- 8000 Гц, не указаны уровни звука.</p>	<p>С учетом данного замечания откорректирована табл. 4.2.3 «Перечень и шумовые характеристики проектируемых источников шума на проектируемых производственных площадях ООО «Ультра Плай», с указанием уровней звука в дБА.</p> <p>Дополнения внесены в ОВОС. Откорректированная таблица 4.2.3 прилагается.</p> <p>При этом следует отметить, что алгоритм программы «Эколог-Шум» вариант «Стандарт», версия 2.1.0.2621 от 22.12.2011 г.), как и любой другой программы по расчету уровней шума, построен таким образом, что изначально расчеты в каждой расчетной точке выполняются в октавных полосах, а после этого приводятся к эквивалентному уровню звука. Если же шумовая характеристика какого-либо источника шума по справочной информации или по паспортным данным представлена только уровнем звука в дБА, то</p>

			<p>для учета данного источника в расчетах данную величину сначала необходимо разложить по октавным полосам. Таким образом, основополагающими шумовыми характеристиками для любого источника шума являются уровни звукового давления в октавных полосах.</p>
		<p>Установка дробильной установки планируется в западном направлении, причем, не в производственном помещении, которое способствовало бы уменьшению распространению звука, а на открытой площадке.</p>	<p>Размещение дробильной установки на открытой площадке продиктовано требованиями завода-изготовителя данного технологического оборудования, с точки зрения возможности осуществления технологического процесса.</p> <p>На стадии разработки ОВОС были проведены работы по поиску предприятий-аналогов, где бы данного типа оборудование эксплуатировалось внутри производственного помещения. По результатам поисков предприятия, где бы данного типа оборудование эксплуатировалось внутри производственного помещения, отсутствуют (как в РБ, так и в зарубежье).</p> <p>Для снижения шумового воздействия от проектируемой дробильной установки на границе санитарно-защитной зоны и на территории близлежащей жилой зоны, предусматривается строительство шумозащитного экрана с шумопоглощающей облицовкой, с западной стороны от проектируемого окорочного барабана. Информация об устройстве шумозащитного экрана приведена в разделах 1.3.2; 4.2.1; 6.2.</p>
		<p>Не в производственном помещении (нарушение п.п. 10, 20 СанПиН «Требования к организациям, осуществляющим обработку древесины и производство изделий из нее», утв. Постановлением МЗ РБ 25.07.2016 г. № 92) также планируется установка и участка гидротермической обработки древесины, являющегося источником выделения пара (возможно и химических веществ, в</p>	<p>Представленный на общественные слушания ОВОС разработан на предпроектной стадии. По заданию Заказчика бассейны гидротермической обработки древесины предполагается разместить вне производственных помещений. Аналогично осуществляется гидротермическая обработка древесины для производства фанеры на таких действующих предприятиях, как ОАО «Фандок» в г. Бобруйске, фанерно-спичечный комбинат ОАО «Гомельдрев» в г. Гомеле и др.</p> <p>В представленном ОВОС рассмотрена наиболее неблагоприятная ситуация, с учетом размещения данного производственного на открытой территории.</p> <p>Учитывая требования СанПиН «Требования к организациям,</p>

		<p>ОВОСе этот факт не указан), и окорочного оборудования, являющегося источником высокого звука (по существующему окорочному барабану разрабатывались мероприятия, предусматривающие установку экрана). Конкретные мероприятия по снижению шума отсутствуют.</p>	<p>осуществляющим обработку древесины и производство изделий из нее», утв. Постановлением МЗ РБ 25.07.2016 г. № 92, на стадии проектирования данное решение будет уточнено. Информация об отсутствии выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на стадии гидротермической обработки древесины основана на данных действующих предприятий-аналогов и приведена в разделе 4.1.3 ОВОС. Обоснование по размещению дробильной установки ООО «Кроноспан НТ» на открытой площадке приведено в ответе на замечание 4. Размещение окорочного оборудования ООО «Ультра Плай» запроектировано в производственном помещении окорочного цеха (данная информация представлена в разделе 1.3.3). Для снижения шумового воздействия от проектируемой дробильной установки на границе санитарно-защитной зоны и на территории близлежащей жилой зоны, предусматривается строительство шумозащитного экрана с шумопоглощающей облицовкой, с западной стороны от проектируемого окорочного барабана. Информация об устройстве шумозащитного экрана приведена в разделах 1.3.2; 4.2.1; 6.2. Снижение уровней шума в расчетных точках на границе СЗЗ и в жилой зоне прогнозируется также за счет строительства проектируемых зданий и сооружений, которые выступают в качестве экранов на пути распространения шума от существующих производственных площадей ИООО «Кроноспан». Наиболее значимым экранирующим сооружением является проектируемый силос для древесной щепы ООО «Кроноспан НТ» объемом 380 тыс.м³ (высота 30 м, диаметр 127 м), запроектированный в соответствии с генеральным планом в юго-западном направлении относительно существующего окорочного барабана, который на текущий момент вносит основной вклад в шумовое загрязнение на прилегающей территории. При этом следует отметить, что с учетом строительства силоса</p>
--	--	--	--

			для древесной щепы, реализация рассматриваемого в проекте СЗЗ 2017 г. шумозащитного мероприятия (строительство шумозащитного экрана) нецелесообразна.
		В перечне отходов имеется толуол (стр. 193), однако, в расчетах рассеивания толуол отсутствует.	В таблице 4.4.4 приведен перечень отходов, образующихся на действующих производственных площадях ИООО «Кроноспан». Отходы толуола (код 5930212) образуются в производственной лаборатории предприятия при проведении исследований. В соответствии с Актом инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от производственной лаборатории предприятия отсутствуют.
		На странице 151 указано применение клея-расплава HDVW и отсутствие выделения вредных веществ. В таком случае, необходимо указать наименование веществ, входящих в состав.	Представленный на общественные слушания ОВОС разработан на предпроектной стадии. В качестве сырья для ребросклеивания шпона был принят аналог клея-расплава HDVW, используемого на объекте-аналоге (фанерный завод ОАО «ФанДОК»). Согласно проектным решениям по объекту «Модернизация действующего фанерного завода ОАО «ФанДОК» по ул. Ленина, 95 в г. Бобруйске» (2014 г.), а также в соответствии с действующим Актом инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ОАО «ФанДОК», откорректированным после ввода модернизируемого фанерного производства в эксплуатацию, выбросы загрязняющих веществ в воздух рабочей зоны и в атмосферу от технологического процесса ребросклеивания шпона с использованием клея-расплава отсутствуют.
		В проекте СЗЗ 2017 г. ООО «Кроноспан НТ» в расчетах использовались данные по химическим веществам по всем предприятиям данного промышленного узла, причем с учетом проведенных мероприятий, предусматривающих использование смолы КФЖ с меньшим содержанием формальдегида (менее	Мероприятия, запланированные на ИООО «Кроноспан» для действующих производственных участков и рассматриваемые в представленном ОВОС, включают в себя: 1) корректировка химического состава клея в цехе МДФ1, путем исключения из использования меламинакарбаминоформальдегидной смолы с содержанием свободного формальдегида более 0,1%, что позволит снизить выбросы формальдегида в атмосферу от производства МДФ в два раза (срок реализации – 2018 г.); 2) сбор дымовых газов от существующих и проектируемых КГУ в

		<p>1%). В данном ОВОСе это мероприятие не учитывается, а преподносится как новое и создающее недостоверную картину уменьшения содержания формальдегида на границе СЗЗ (уменьшение с 0,76ПДК до 0,71ПДК).</p>	<p>общий проектируемый коллектор/газоход с направлением их в трубчатую сушилку ранее запроектированной линии МДФ ООО «Кроноспан НТ» (линии МДФ 2) для сушки древесного волокна (в соответствии с проектными решениями СУП «Стройтехногрупп»), что приведет к значительному улучшению условий рассеивания (срок реализации – до ввода в эксплуатацию цеха МДФ2, с учетом реализации проектных решений по расширению ТЭЦ);</p> <p>3) вывод дымовой трубы комбинированной энергетической установки (ист. № 24) в действующем цехе производства МДФ1 в аварийный режим, т.е. отвод дымовых газов от сжигания топлива будет осуществляться в трубчатую сушилку древесного волокна, что позволит сэкономить энергоресурсы, минимизировать тепловое воздействие на окружающую среду, а также снизить уровни загрязнения атмосферного воздуха за счет улучшения условий рассеивания загрязняющих веществ (намечено на перспективу, срок реализации – 2-3 кв. 2018 г.).</p> <p>Срок реализации первых двух мероприятий (из вышеперечисленных) был определен ранее, в рамках разработки проекта санитарно-защитной зоны (2017 г.).</p> <p>Ввиду того, что вышеперечисленные мероприятия на текущий момент не реализованы (сроки реализации мероприятий в соответствии с планом-графиком не истекли), к расчетам, выполненных в представленном ОВОС, учтены на перспективу.</p> <p>Таким образом, все рассматриваемые в ОВОС природоохранные мероприятия, намечены на реализацию до ввода планируемой производственной деятельности в эксплуатацию.</p>
		<p>В ОВОСе не указано на возможность организации СЗЗ: расчетная СЗЗ выходит за границы промышленной, коммунально-складской, обслуживания предприятия территории и предусматривает разработку</p>	<p>В представленном ОВОС граница СЗЗ для рассматриваемого промузла г. Сморгонь принята, как совокупность ранее согласованной расчетной СЗЗ и базовых размеров СЗЗ для проектируемых производственных участков.</p> <p>В настоящее время ООО «НПФ «Экология» разрабатывает проект СЗЗ для группы предприятий северного промузла г. Сморгонь (ИООО «Кроноспан», ООО «Кроноспан НТ», ООО «Ультра</p>

		<p>проекта СЗЗ с оценкой риска, обеспечивающего соблюдение нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, допустимых уровней физических воздействий и приемлемых уровней риска (в том числе по формальдегиду) для жизни и здоровья населения на ее границе и за ней.</p>	<p>Плай», ОАО «САЗ»), с учетом планируемой (рассматриваемой в представленном ОВОС) перспективы развития. Разработанный проект СЗЗ будет представлен на согласование в соответствии с санитарно-гигиеническим законодательством Республики Беларусь.</p>
--	--	--	---

Заместитель председателя Сморгонского

райисполкома

председатель комиссии по подготовке и проведению общественных обсуждений



личная подпись

М.П.

А.Г.Божидай

расшифровка подписи

Начальник отдела архитектуры и строительства Сморгонского райисполкома

член комиссии по подготовке и проведению общественных обсуждений

личная подпись

М.И.Томашевич

расшифровка подписи