

«УТВЕРЖДАЮ»

заместитель главы
администрации Первомайского
района г. Минска, председатель
комиссии

В.А.Косовец

ПРОТОКОЛ

собрания общественного обсуждения

отчета об оценке воздействия на окружающую среду по объекту:
«Реконструкция части помещений здания неустановленного назначения по
Логойскому тракту, 22/2 под лабораторию для производства акрилатных
мономеров»

03.03.2018

г. Минск

Присутствовали:

Прокуда А.В. – начальник управления архитектуры и строительства администрации Первомайского района г.Минска, заместитель председателя комиссии;

Ефремов А.В. – заместитель начальника отдела государственной экологической экспертизы, информации и пропаганды экологических знаний Минского городского комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды;

Ковалев В.А. – инженер-строитель ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника»;

Зайцев А.А. – главный инженер проекта ЗАО «Белзарубежстрой»;

Томина Н.М. – руководитель группы гидроэкологии, научный сотрудник ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».

Общественное обсуждение отчета об оценке воздействия на окружающую среду (далее – отчет об ОВОС) по объекту: «Реконструкция части помещений здания неустановленного назначения по Логойскому тракту, 22/2 под лабораторию для производства акрилатных мономеров» в г. Минске проводилось с 31 января 2018 года по 1 марта 2018 года.

Отчет об ОВОС размещался на сайте администрации Первомайского района г. Минска в разделе «Общественные обсуждения» с 05 февраля 2018 года по 1 марта 2018 года.

Также отчет об ОВОС, журналы регистрации замечаний и предложений находились в открытом доступе по адресу: г. Минск, Логойский тракт, 22/1, каб. 38, с 31 января 2018 года по 1 марта 2018 года.

В связи с поступившим заявлением о необходимости проведения собрания по обсуждению отчета об ОВОС* администрацией Первомайского района г. Минска 26 февраля 2018 было проведено собрание совместно с

заказчиком, представителем проектной организации и представителем ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси» в актовом зале Гимназии №9 г. Минска, по адресу: ул. Седых, д.10, с 18.00 до 20.00

В журнале регистрации участников собрания по общественному обсуждению отчёта по ОВОС было зарегистрировано 64 человека.

В соответствии с пунктами 48, 49 постановления Совета Министров Республики Беларусь от 14 июня 2016 г. № 458 «Об утверждении 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 и внесении изменений и дополнения в некоторые постановления Совета Министров Республики Беларусь» в процессе собрания велся аудиопрокол (электронная версия прилагается). В ходе собрания письменных замечаний и предложений не поступало.

Комиссией были изучены вопросы, изложенные устно в ходе собрания, и даны аргументированные ответы, представленные в таблице 1.

Таблица 1. Ответы на замечания и предложения

№ п/п	Замечания и предложения	Разъяснение
1	Какой технологический процесс будет происходить? Что будет делать реконструируемый участок? Что вообще будет производиться?	Технологический процесс производства акрилатных мономеров является «перспективным», так как техпроцесс соответствует прогрессивному мировому уровню развития технологии проливодства. Технологический процесс включает в себя следующие технологические операции: - синтез акрилатных мономеров; - выделение из реакционной массы путем высаждения; - очистка продукции при помощи промывки и вакуумной фильтрации.
2	Какие химические реакции будут происходить в производстве акрилатных мономеров?	В производстве будут использованы реакции конденсации в присутствии катализаторов. Оборудование предназначено к использованию в прерывном режиме с остановкой реакционной установки, выделением и очисткой полученного продукта.
3	Какой процесс закрытый (открытый)? Какое давление создаётся при протекании процессов?	Закрытый Образующие пары, в процессе получения продукции, конденсируются с помощью обратного холодильника, предотвращающего выбросы в атмосферу

		рабочего помещения и окружающей среды. При производстве используются процессы без избыточного давления, только при атмосферном.
4	При какой сменности производились расчёты выбросов?	Расчет выбросов произведен при условии работы лаборатории в 3 смены. Перспективная планируемая хозяйственная деятельность предусматривает трехсменную работу.
5	Какие мероприятия предусмотрены в проекте при возникновении аварийных ситуаций?	<p>Весь технологический процесс является закрытым и проходит в герметичных емкостях (сосудах). При возникновении аварийных ситуаций (отключение электроэнергии, случайные проливы, разгерметизация емкостей) предусмотрены проектные решения, которые минимизируют все негативные последствия. В частности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - электроснабжение объекта предусмотрено по первой категории (а также первой особой категории) с установкой автономного источника питания – дизель-генераторной установки (ДГУ); - на случай аварийного пролива жидкостей под каждой единицей оборудования предусмотрены поддоны для сбора жидкостей, а также оборудование для оперативной (не более 15 минут) перекачки жидкости из поддона в герметичную емкость с последующим удалением емкости из помещения; - в целях исключения возникновения чрезвычайных ситуаций в процессе эксплуатации предприятия, выполнены расчеты категорий помещений по пожарной и взрывопожарной опасности в соответствии с требованиями ТКП 474-2013. <p>Предусмотрено противопожарное водоснабжение. Разработаны противопожарные мероприятия, а также мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций.</p>
6	Какой объём сырья (исходных компонентов) и его состав используется в смену (в год) в производстве акрилатных мономеров?	<p>В сутки планируется в среднем расходовать 8кг субстрата и реагента, 24кг растворителя, 0.3кг катализатора, 0.1кг ингибитора.</p> <p>Таким образом в год будет израсходовано:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2024кг – субстрата и реагента; - 6072кг – растворителя; - 75.9кг – катализатора; - 25.3кг – ингибитора.
7	На каком транспорте и по какому маршруту будет осуществляться	Доставка сырья будет осуществляться транспортом ЗАО «Голографическая

	<p>доставка сырья и полученного продукта?</p>	<p>индустрия» от разных поставщиков, находящихся как в городе Минске так и за его пределами. В отношении Первомайского района маршрут будет проходить по ул. Кнорина и по местному проезду на транспортную проходную ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника». Вывоз готового продукта в обратном направлении (2 рейса в сутки).</p>
<p>8</p>	<p>Учитывалось ли при проектировании что на данный момент не разработан и не утверждён детальный план данной территории города?</p>	<p>Возможность размещения объекта определялась на основании утвержденного генерального плана г. Минска, плана функционального зонирования территории, требований регламентов Генплана, а также на основании выданного Комитетом архитектуры и градостроительства Мингорисполкома, архитектурно-планировочного задания на разработку проекта, заключения ГУ «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии». От Комитета архитектуры и градостроительства (КАиГ) 26.09 2017г. получено Заключение № 09-26/817П о согласовании архитектурного проекта (проект не может быть согласован без согласований отделов КАиГ):</p> <ul style="list-style-type: none"> - отдела градостроительного планирования; - кадастрового отдела; - отдела нормативно-правового обеспечения и др.
<p>9</p>	<p>Почему не включена по заявлению в члены комиссии Беляева-Гундорина Л.А.?</p>	<p>Согласно пункту 44 Постановления Совета Министров Республики Беларусь от 14.06.2016 №458 «Об утверждении 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 и внесении изменений и дополнения в некоторые постановления Совета Министров Республики Беларусь» заказчик планируемой хозяйственной и иной деятельности информирует соответствующие местные Советы депутатов, местные исполнительные и распорядительные органы о необходимости проведения общественных обсуждений отчета об ОВОС, которые не менее чем за три рабочих дня до опубликования</p>

		<p>уведомления о проведении общественных обсуждений отчета об ОВОС в соответствии с законодательством о местном управлении и самоуправлении создают комиссию по подготовке и проведению общественных обсуждений отчета об ОВОС, определяют ее персональный состав и назначают председателя комиссии из числа заместителей председателя соответствующего местного исполнительного и распорядительного органа.</p> <p>В свете вышеперечисленного администрацией Первомайского района г. Минска создано распоряжение от 29.01.2018 №10р «О проведении общественного обсуждения» в котором утвержден состав комиссии. Постановлением не предусмотрена необходимость изменения состава комиссии, либо включения членов инициативных групп от граждан в состав комиссии для рассмотрения вопросов по ОВОС.</p>
10	<p>Почему не был представлен отчет по ОВОС в указанные Постановлением СМ № 458 сроки на сайте администрации?</p>	<p>При подготовке отчета по ОВОС в отдельных разделах подробно описан технологический процесс с указанием сырьевых компонентов, их долевых, временных, температурных составляющих и требуемого микроклимата, получаемых готовых продуктов и их характеристик. Полученные готовые продукты используются для реализации государственного инновационного проекта. Реализация проекта ведется ЗАО «Голографическая индустрия» совместно с Департаментом государственных знаков Министерства Финансов Республики. После консультаций с партнером и изъятии из отчета по ОВОС отдельных разделов и таблиц, содержащих информацию «Для служебного пользования» и коммерческую тайну принято решение об опубликовании отчета по ОВОС.</p> <p>Согласно Постановления Совета Министров республики Беларусь от 12.08.2014. № 783. Положения о порядке проставления грифа «ДСП», Перечня сведений, относящихся к служебной информации ограниченного распространения (п.п. 82 и 83) данная информация удалена.</p> <p>Для прохождения экологической</p>

		экспертизы и вынесения квалифицированного экспертного заключения будут представлены все проектные материалы.
11	Учитывались ли при расчётах направление ветров и его скорость?	Расчет и построение карт-схем рассеивания загрязняющих веществ для проектируемых источников выполнен с учетом направления ветра и его скорости по унифицированной программе расчета загрязнения атмосферы «Эколог» (версия 3,0) фирмы НПО «Интеграл» (г. Санкт-Петербург) и с учетом данных ГУ «Гидромет» о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и расчетных метеохарактеристиках в районе размещения объекта. Программа расчета реализует основные зависимости и положения ОНД-86, в параметрах расчета установлен базовый набор констант и метеопараметров.
12	Имеется ли разрешительная документация для проектирования объекта от государственных органов (исполком, МЧС и др.)?	На основании собранных заключений и технических условий (в том числе СЭС, МЧС) получено решение Минского городского исполнительного комитета от 25 мая 2017 года № 1739 о разрешении проведения проектно-изыскательских работ и реконструкции объекта.
13	Будут ли выбросы в атмосферу при штатном производстве и в аварийных ситуациях? Какие вещества будут попадать с выбросами в воздух?	Выбросы будут. Однако, согласно расчетам, ПДК выбрасываемых веществ в пределах санитарной зоны, отведенной под производство не будет превышать допустимых норм. В случае аварии ситуация по выбросам будет в пределах штатного производства.
14	Рассматривалась ли другая площадка для размещения лаборатории и почему выбрана именно назначения по Логойскому тракту, 22/2?	Рассматривались другие площадки, но ввиду ряда причин (отсутствие инженерных коммуникаций и подъездных путей, отсутствие необходимой мощности по электроэнергии, высокой цены продажи помещений) были сняты с рассмотрения. Кроме расположения здания в производственной зоне, присутствия всех инженерных сетей, подъездных путей и возможности обеспечения электроснабжения по первой, а также по первой особой категории у Арендатора в наличии были нерационально используемые площади.
15	Достоверны ли цифры и информация в	Достоверны, так как на общественные

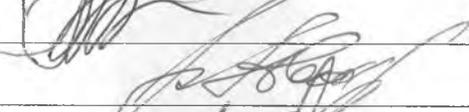
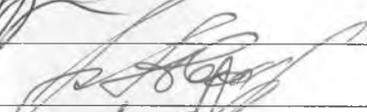
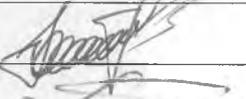
	<p>последней представленной версии ОВОС? Или какой вариант ОВОСа правильный?</p>	<p>обсуждения был представлен отчет по ОВОС (отчета о воздействии на окружающую среду), разработанный «Институтом природопользования» НАН Беларуси.</p> <p>При первоначальном объявлении общественных обсуждений было представлено только «Резюме нетехнического характера», которое не считается отчетом по ОВОС.</p>
16	<p>Где зарегистрировано ЗАО «Голографическая ИНДУСТРИЯ», в каком районе г. Минска? Сколько налогов в местный бюджет перечислено за 2017 год?</p>	<p>ЗАО «Голографическая индустрия» зарегистрировано в Первомайском районе г. Минска.</p> <p>В 2017 году в местный бюджет перечислено 1 353 000 рублей.</p>
17	<p>В отчёте об ОВОС указаны вещества которые не имеют установленных ПДК или ОБУВ и в расчёте рассеивания учтены вещества-аналоги: гептан; 3-хлорпропанол; 6-хлоргексанол. Разъясните ситуацию по получению разрешений в связи с тем, что согласно Постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь 30.12.2016 №141 Санитарные нормы и правила «Требования к атмосферному воздуху населённых пунктов и мест массового отдыха населения» не допускается размещать, проектировать, осуществлять строительство и эксплуатацию объектов, в составе выбросов которых присутствуют загрязняющие вещества не имеющие в установленном законодательством Республики Беларусь порядке ПДК или ОБУВ?</p>	<p>Согласно гигиеническим нормативам 1.1.9-23-2002 «Гигиенические критерии для обоснования необходимости разработки ПДК и ОБУВ (ОДУ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе населенных мест, воде водных объектов» для веществ с малыми объемами производства (до 1т/год) или выброса менее 1кг/год, или когда расчетная максимальная концентрация не обладающих запахом веществ на границе санитарно-защитной зоны менее 0,1мг/м³ для веществ III класса опасности и менее 0,5мг/м³ для веществ IV класса опасности, данные вещества подпадают под критерии выбора веществ, не нуждающихся в установлении гигиенических нормативов. При расчете рассеивания были применены вещества аналоги гептану, 3-хлорпропанолу-1, 6-хлоргексанолу по Европейским реестрам относящиеся к одним классам опасности и схожие по своим характеристикам но с более вредным воздействием на окружающую среду (атмосферный воздух).</p>
18	<p>Поясните обнаруженные неточности в расчётах, так учтены ли все источники выбросов загрязняющих веществ (арендаторы помещений по Логойскому тракту, 22/2? Расчёт рассеивания проведен на уровне 2м, 4 и 8этажа, но дом по Логойскому тракту, 22/1 имеет 9 этажей?</p>	<p>В расчете рассеивания учтены расчетные точки на высотах 2м, 12м, 26м, что соответствует уровню окна 9 этажа.</p>
19	<p>Почему наихудшем вариантом рассеивания в проекте принят расчёт</p>	<p>Расчет рассеивания проводился на летний и зимний период. Наихудшее рассеивание</p>

	на зимний период?	расчет показал на зимний период, поэтому отчет по ОВОС выполнялся по результатам рассеивания на зимний период (таблица с расчетами имеется и будет представлена для прохождения экспертизы)
--	-------------------	---

Подписи:

Председатель комиссии: _____ Косовец В.А.

Члены комиссии:

 _____ Прокуда А.В.
 _____ Ефремов А.В.
 _____ Ковалев В.А.
 _____ Зайцев А.А.
 _____ Томина Н.М.

Протокол вел:

 _____ Ровда С.В.