



Открытое акционерное общество
«Научно-исследовательский и проектный институт
карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»)

Ассоциация «Содействие деятельности в области архитектурно-строительного проектирования «Нефтегазохимпроект».
Выписка из реестра членов саморегулируемой организации Ассоциация «Содействие деятельности
в области архитектурно-строительного проектирования «Нефтегазохимпроект» СРО-П-072-03122009

**ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»,
г. Волгоград**

**«Производство метанола
мощностью 1000 тыс. т/год»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 8. Перечень мероприятий по охране
окружающей среды**

**Подраздел 1. Результаты оценки воздействия на
окружающую среду**

Часть 3. Материалы общественных слушаний

190188–ООС1.3

Том 8.1.3

2021 г.



Открытое акционерное общество
«Научно-исследовательский и проектный институт
карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»)

Ассоциация «Содействие деятельности в области архитектурно-строительного проектирования «Нефтегазохимпроект».
Выписка из реестра членов саморегулируемой организации Ассоциация «Содействие деятельности
в области архитектурно-строительного проектирования «Нефтегазохимпроект» СРО-П-072-03122009

Инв. № 43962

**ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»,
г. Волгоград**

**«Производство метанола
мощностью 1000 тыс. т/год»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 8. Перечень мероприятий по охране
окружающей среды**

**Подраздел 1. Результаты оценки воздействия на
окружающую среду**

Часть 3. Материалы общественных слушаний

190188–ООС1.3

Том 8.1.3

Технический директор

С.В. Суворкин

Главный инженер проекта

П.В. Борисов

2021 г.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Обозначение

Наименование

Примечание

Том 8.1.3

190188–ООС1.3

Материалы общественных обсуждений

стр. 3

190188–ООС1.3.ТР

Таблица регистрации изменений

стр. 136

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188–ООС1.3-С

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разраб.		Долгова		<i>Д. Долгова</i>	07.21
Проверил		Матвеева		<i>М. Матвеева</i>	07.21
Нач.отдела		Куница		<i>И. Куница</i>	07.21
Н.контр.		Косарев		<i>В. Косарев</i>	07.21
Утв.		Аксенова		<i>А. Аксенова</i>	07.21

Содержание тома 8.1.3

Стадия	Лист	Листов
П		1



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
КАРБАМИДА

Содержание

Введение	2
1 Техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).....	3
2 Предварительная оценка воздействия на окружающую среду (предварительный этап до составления ТЗ на проведение ОВОС)	30
3 Обращение к Главе администрации Кировского районе г. Волгограда от 01.06.21 г.	60
4 Ответы Администрации Кировского района города Волгограда	95
5 Публикации в средствах массовой информации (информация по намечаемому объекту и по проведению общественных обсуждений проекта технического задания на ОВОС).....	99
6 Фотография информационного стенда.....	110
7 Копии писем заинтересованным сторонам	111
8 Ответы на замечания к проекту Технического задания на проведение ОВОС	113
9 Протокол общественных обсуждений в форме общественных слушаний проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду по объекту экологической экспертизы: «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т/год» от 15.10.2021 г.	122

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188–ООС1.3

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разраб.		Долгова		<i>Д. Долгова</i>	07.21
Проверил		Матвеева		<i>М. Матвеева</i>	07.21
Нач.отдела		Куница		<i>И. Куница</i>	07.21
Н.контр.		Косарев		<i>В. Косарев</i>	07.21
Утв.		Аксенова		<i>А. Аксенова</i>	07.21

Материалы общественных
обсуждений

Стадия	Лист	Листов
П	1	133



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
КАРБАМИДА

Введение

В данном томе приведены материалы процедуры оценки воздействия на окружающую среду, в том числе техническое задание на проведение ОВОС, материалы подготовки, проведения и результаты общественных обсуждений в форме общественных слушаний.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

1 Техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)

СОГЛАСОВАНО:

Технический директор
ОАО «НИИК»



(Подпись) С.В. Суворкин

« 13 » июля 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор
ООО «Джи Ти Эм 1»



(Подпись) А.Л. Осипов

« 13 » июля 2021 г.

ООО «Джи Ти Эм 1»,
РФ, Волгоградская область, г. Волгоград

Техническое задание

на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)
намечаемой деятельности: «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год»

Проектная документация

г. Волгоград
2021 г.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм. инв. №

Подп. и дата

Изм. инв. №

190188–ООС1.3

Лист

3

Оглавление

1. НАИМЕНОВАНИЕ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И МЕСТО РЕАЛИЗАЦИИ.....	4
2. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ (ИНИЦИАТОРЕ) НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	5
3. СВЕДЕНИЯ ОБ РАЗРАБОТЧИКЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	6
4. ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ.....	6
5. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	7
6. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ.....	8
7. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ	18
8. ЗАДАЧИ ОВОС.....	23
9. ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ СОСТАВ МАТЕРИАЛОВ ОВОС	24
Приложение 1 Карта схема с указанием места размещения намечаемого производства метанола	27

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

190188–ООС1.3

Лист

4

Оценка воздействия на окружающую среду проводится с целью выявления значимых воздействий на окружающую среду, прогноза возможных последствий и рисков для окружающей среды, рассмотрение мероприятий, направленных на предотвращение /минимизацию воздействий, возникающих при осуществлении хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий на всех стадиях реализации проекта.

Результатом выполнения ОВОС должно стать принятие обоснованного решения о возможности реализации намечаемой деятельности (строительства производства метанола мощностью 1000 тыс. т./год в границах промплощадки ООО «Промтех») с позиций экологической безопасности, наименьшего воздействия на окружающую среду и здоровье населения

Настоящим техническим заданием определяется объём и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), а также требования к составу и содержанию материалов ОВОС намечаемой хозяйственной деятельности по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» на участке, территориально расположенном в границах промышленной площадки ООО «Промтех».

Работа по выполнению оценки воздействия на окружающую среду проводится в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
- Федерального закона от 23.11.95 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»
- Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ» Приказ Госкомэкологии России № 372 от 16.05.2000 г. Регистрация в Минюсте РФ от 04.06.2000г. №2302.
- «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999 (вступает в силу с 1 сентября 2021 г.)
- Градостроительного кодекса РФ от 29.12.04 № 190-ФЗ
- Федерального закона «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.03 № 131-ФЗ.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1. НАИМЕНОВАНИЕ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И МЕСТО РЕАЛИЗАЦИИ

Наименование планируемой деятельности - «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».

Место реализации намечаемой деятельности – отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района), см. рис. 1.1



Рис. 1.1 Карта-схема с указанием места реализации намечаемой деятельности

В непосредственной близости от намечаемого производства метанола протекает река Волга, которая согласно ст. 65 Водного Кодекса РФ имеет 200 метровую водоохранную зону. Частично в границы водоохранной зоны попадают сооружения намечаемого производства метанола.

Намечаемая мощность по товарному метанолу составляет 1000000 т/год (3000 т/сутки).

Режим работы производства – непрерывный, 2-х сменный, 4-х бригадный. Количество часов работы в смену – 8. Общее количество рабочих часов в год – 8160.

Общая численность работающих непосредственно в штате проектируемого производства метанола – 382 человека, на договорной основе (аутсорсинг) – 43 человека. Численность ИТР – 127 человек (работа в дневную смену), основной и вспомогательный производственный персонал – 289 человек (работа организована посменно и частично в

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

дневную смену). В наибольшую смену число работающих составляет 221 человек. Намечаемый срок строительства объекта 2022 – 2024 г.г.

Общая площадь участка под намечаемое строительство ~ 27,6 га.

Продукция намечаемого производства – метанол, соответствующий ГОСТ 2222-95 марка А.

Метанол (метиловый спирт) - это бесцветная прозрачная жидкость, в любых соотношениях смешивается с водой и большинством органических растворителей. Является многоцелевым органическим соединением, на базе которого получают множество ценных химических веществ: формальдегид, сложные эфиры, амины, уксусную кислоту и др. Рассматривается возможность использования метанола в качестве топлива как моторного, так и другого назначения.

Метанол по степени воздействия на организм человека относится к умеренно опасным веществам (3-й класс опасности) по ГОСТ 12.1.005. Предельно допустимая концентрация (ПДК) в воздухе рабочей зоны - 5 мг/м, максимальная разовая концентрация в атмосферном воздухе населённых мест - 1 мг/м, среднесуточная - 0,5 мг/м.

2. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ (ИНИЦИАТОРЕ) НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Заказчиком оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности является ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1».

Полное название организации	Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
Сокращенное название	ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
Юридический адрес	119034, Российская Федерация, г. Москва, ул. Остоженка, д.10, офис 210
Почтовый адрес	119034, Российская Федерация, г. Москва, ул. Остоженка, д.10, офис 210
Генеральный директор ООО «Джи Ти Эм 1»	Касимов Бахтиёр Валерьевич
ОГРН	5167746498453
ИНН/КПП	7703421728/770301001
ОКАТО	94401365
ОКПО	31594039
ОКВЭД, Вид основной деятельности	64.99.3 Капиталовложения в уставные капиталы, венчурное инвестирование, в том числе посредством инвестиционных компаний
Контактное лицо ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»	Технический директор Осипов Александр Леонидович
Телефон, E-mail	methanol.volgograd@gtm-one.com

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

3. СВЕДЕНИЯ ОБ РАЗРАБОТЧИКЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Разработчиком оценки воздействия на окружающую среду, а также проектной документации по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» на промплощадке ООО «Промтех» является открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»).

Полное название организации	Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза»
Сокращённое название	ОАО «НИИК»
Юридический и почтовый адрес	606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31
Фактический адрес	606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31
Генеральный директор	Есин Игорь Вениаминович
Контактные данные	тел.: +7 (8313) 39-49-00 факс: +7 (8313) 26-19-95 E-mail: niik@niik.ru
ОГРН	1025201752597
ИНН/КПП	5249003464/ 524901001
ОКАТО	22421000000
ОКПО	00208953
ОКВЭД, Вид основной деятельности	72.19 – научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
Контактное лицо ОАО «НИИК»	Главный инженер проекта Борисов Павел Владимирович
Телефон, E-mail	+7 (8313) 39-49-84, borisov_pv@niik.ru
Сайт	https://www.niik.ru

4. ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Оценка воздействия на окружающую среду планируемой деятельности базируется на информации о природной характеристике территории, современном состоянии природной среды и характеристике проектируемого объекта (источника воздействия).

Основными источниками данных для проведения ОВОС являются:

- результаты инженерных изысканий, в том числе инженерно-экологических;

6

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата	Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№	190188–ООС1.3	Лист
										8

- картографические материалы, представленные на официальных сайтах Администрации, Росреестра и др.;
- сведения из Государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды в Российской Федерации в 2019 г.» (последний опубликованный доклад);
- сведения из «Доклада о состоянии окружающей среды в Волгоградской области в 2019 г.» (последний опубликованный доклад);
- сведения из Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Волгоградской области в 2019 году» (последний опубликованный доклад);
- сведения из Красной Книги РФ;
- сведения из Красной книги Волгоградской области;
- сведения из официального сайта ООПТ России;
- сведения от уполномоченных органов (по полезным ископаемым, по наличию ООПТ регионального и местного значения, по наличию краснокнижных видов животных и растений, по источникам питьевого водоснабжения и их зонам санитарной охраны, о рыбохозяйственной характеристике категории водных объектов, о защитном статусе лесов, расположенных в районе размещения проектируемого объекта, в том числе о лесах, расположенных на землях лесного фонда и на землях иных категорий, включая городские леса, о наличии (отсутствии) в пределах района размещения намечаемого объекта и в зоне его влияния, объектов культурного наследия, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов РФ, выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, их охранных и защитных зон, сведениях о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе размещения проектируемого объекта и др.);
- данные по выбросам, стокам, отходам, физическим факторам воздействия намечаемого объекта из базового проекта по метанолу;
- и др.

5. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В основе составления ОВОС лежит, прежде всего, эмпирическое обобщение данных о влиянии намечаемого технического объекта на окружающую территорию. При этом используется вся совокупность частных и общих методов географических, инже-

7

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			190188–ООС1.3						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

нерно-геологических, экологических исследований (полевых и камеральных). Они дополняются математическими методами, моделированием процессов, построением ГИС и т.д.

Для оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности могут быть использованы следующие методы:

- расчётный метод – определение параметров воздействий по утверждённым методикам, моделирование рассеивания выбросов в атмосфере, моделирование шумового воздействия;
- метод аналоговых оценок – определение параметров воздействий с использованием данных по объектам-аналогам;
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых не могут быть определены непосредственными измерениями или расчётами (применяются при анализе возможных альтернатив, выявлении степени неопределённости отдалённых последствий, уточнении граничных параметров);
- «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий;
- метод причинно-следственных связей для анализа непрямых (косвенных) воздействий
- метод картографического моделирования. Для ОВОС используется существующая картографическая основа, с последующей обработкой ее в соответствии с поставленной целью.

6. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду определены согласно «Плану проведения оценки воздействия на окружающую среду и взаимодействия с общественностью», составленному в соответствии с требованиями «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Госком РФ по ООС от 04.07.200 г. № 372, а также «Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Минприроды и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999 (вступает в силу с 01.09.21 г.).

Намечаемый срок проведения ОВОС с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	

190188-ООС1.3

Лист	11
------	----

Таблица 6.1

План проведения оценки воздействия на окружающую среду и взаимодействия с общественностью

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный
1 этап. Уведомление, предварительная оценка и составление технического задания				
1.1	05.03.21-12.05.21	Проведение предварительной оценки воздействия на окружающую среду	Сбор и документирование информации: - о намечаемой деятельности, включая цель и условия её реализации, возможные альтернативы, сроки осуществления, требования к месту размещения, затрагиваемые муниципальные образования, - о состоянии окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию; - о возможных воздействиях на окружающую среду.	ОАО «НИИК»
1.2	12.05.21-05.06.21	Определение и информирование участников оценки воздействия на окружающую среду на (всех заинтересованных лиц, в том числе граждан, общественных организаций (объединений), включая общественные организации, представляющие интересы малочисленных народов, представителей органов государственной власти, органов местного самоуправления).	Возможные шаги (методики-рекомендации проведения отсутствуют): 1. определение круга заинтересованных участников; 2. рассылка писем заинтересованным лицам с краткой информацией о намечаемой деятельности.	
1.3	13.05.21 - 17.05.21	Составление проекта Технического задания (ТЗ) на проведение ОВОС	Составление ТЗ на основании результатов предварительной оценки воздействия в соответствии с п. 3.1.2 «Положения об	ОАО «НИИК»

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	

190188-ООС1.3

Лист
12

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный
			оценке воздействия намечаемой и иной хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Госкомэкологии РФ от 04.07.2000 г. № 372 (далее - Положение № 372) и п. 4.2, 7.1.5 «Требований к материалам ОВОС», утв. Приказом Минприроды и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999 вступает в силу с 01.09.21 г. (далее - Требования № 999).	
1.4	18.05.21 - 31.05.21	Согласование проекта ТЗ на проведение ОВОС		ООО «Джи Ти Эм 1»
1.5	До 01.06.21	Обращение в Администрацию г. Волгограда с информацией о намечаемой деятельности, целях её реализации, описание условий реализации, а также о намечаемых сроках проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на	Подготовка, подписание (Генеральным директором) и оправка письма в Администрацию	ООО «Джи Ти Эм 1»
1.6	До 05.06.21	Размещение проекта ТЗ для ознакомления общественности	Размещение материалов по объекту общественного обсуждения в месте доступности для общественности (в том числе в сети «Интернет»)	ООО «Джи Ти Эм 1»
1.7	06.06.21	Информирование общественности о начале процесса оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год», начале общественного обсуждения проекта Технического задания на проведение ОВОС, о месте и сроках доступности для общественности материалов ТЗ, об адресах	Публикация информации в официальных изданиях: - федеральных органов исполнительной власти; - органов исполнительной власти Волгоградской области; - органов местного самоуправления;	ООО «Джи Ти Эм 1»

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ Док.	
Подп.	

190188-ООС1.3

Лист	13
------	----

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный
		<p>(в том числе электронной почты), по которым будет обеспечен приём замечаний, предложений и информации от общественности и пр.</p> <p>Информирование проводится в соответствии с пунктами 4.2, 4.3, 4.4 Положения 372, а также п.4.6 Требований № 999.</p>	<p>- на электронном ресурсе информации о намечаемой деятельности и начале процедуры оценки воздействия на окружающую среду согласно требованиям, п.4.2, 4.3, 4.4 Положения. В публикациях необходимо указать механизм для получения обратной связи (электронная почта, адрес и почтовый индекс для получения физических писем).</p> <p>Сведения об уведомлении о проведении общественных обсуждений проекта ТЗ также необходимо разместить:</p> <p>А) на муниципальном уровне – на официальном сайте органа местного самоуправления;</p> <p>Б) на региональном уровне – на официальном сайте территориального органа Росприроднадзора и на официальном сайте органа исполнительной власти соответствующего субъекта РФ в области охраны окружающей среды;</p> <p>В) на федеральном уровне – на официальном сайте Росприроднадзора (для объекта экспертизы федерального уровня);</p>	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

190188-ООС1.3

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный
			Г) на официальном сайте заказчика (исполнителя на электронном ресурсе, по радио, на телевидении.	
1.8	10.06.21-10.07.21	Проведение общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение ОВОС. Анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности	1. Прием и документирование в журнале учета замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности. 2. Подготовка обоснованных ответов на замечания общественности Журнал замечаний и предложений предоставляется в ОАО «НИИК»	ООО «Джи Ти Эм 1»
1.9	11.07.21 – 12.07.21	Корректировка ТЗ по замечаниям общественности и заинтересованных лиц		ОАО «НИИК»
1.10	13.07.21	Утверждение Технического задания		ООО «Джи Ти Эм 1»
1.11	14.07.21	Размещение утверждённого ТЗ в общем доступе на весь срок до окончания общественных слушаний	Размещение материалов по объекту общественного обсуждения в месте доступности для общественности (в том числе в сети «Интернет»)	ООО «Джи Ти Эм 1»

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ Док.	
Подп.	

2 этап. Проведение исследования по оценке воздействия на окружающую среду и подготовка предварительного варианта материалов «Оценка воздействия на окружающую среду» («ОВОС»)

2.1	13.07.21 - 29.07.21	Проведение исследований и разработка предварительного материала «ОВОС» в соответствии с требованиями п.3.2 Положения № 372 и п. 4.4., 4.5 Требований № 999.	Проведение исследований и формирование предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду по результатам исследований по оценке воздействия на окружающую среду	ОАО «НИИК»
2.3	30.07.21	Согласование и подписание предварительного материала «ОВОС» и Нетехнического резюме	Согласование и подписание предварительного материала «ОВОС» и Резюме нетехнического характера с ООО «Джи Ти Эм 1»	ООО «Джи Ти Эм 1»
2.4	30.07.21 - 02.09.21	Обращение в органы местного самоуправления с заявлением об организации общественных обсуждений предварительного материала ОВОС и назначении даты проведения слушаний.	Согласно «Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений и публичных слушаний в городском округе город-герой Волгоград».	ООО «Джи Ти Эм 1»
2.5	до 10.09.21 г.	Информирование общественности о месте рассмотрения проектной документации, включая материалы ОВОС, нетехнического резюме, а также о месте и времени проведения общественных слушаний (посредством СМИ и сети Интернет).	Публикация в официальных изданиях федеральных органов исполнительной власти, в официальных изданиях органов исполнительной власти Волгоградской области и органов местного самоуправления. Дополнительное информирование участников процесса ОВОС может осуществляться путём распространения информации по радио, в периодической печати, через Интернет и иными способами. В объявлении указываются сведения:	ООО «Джи Ти Эм 1» при участии ОАО «НИИК»

190188-ООС1.3

Формат А4

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	

190188-ООС1.3

			<ul style="list-style-type: none"> - краткая информация о намечаемой деятельности (наименование объекта, места намечаемой деятельности, сроки намечаемого строительства); - информация о процедуре ОВОС; - о месте доступности проектной документации, включая материалы ОВОС; - форме представления замечаний и предложений; - сроках представления замечаний и предложений; - форме, времени и месте проведения общественных слушаний. <p>Сведения об уведомлении о проведении общественных обсуждений материалов ОВОС также необходимо разместить:</p> <p>А) на муниципальном уровне – на официальном сайте органа местного самоуправления;</p> <p>Б) на региональном уровне – на официальном сайте территориального органа Росприроднадзора и на официальном сайте органа исполнительной власти соответствующего субъекта РФ в области охраны окружающей среды;</p> <p>В) на федеральном уровне – на официальном сайте Роспри-</p>	
--	--	--	--	--

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

190188-ООС1.3

			роднадзора (для объекта экспертизы федерального уровня); Г) на официальном сайте заказчика (исполнителя на электронном ресурсе, по радио, на телевидении).	
2.6	07.09.21-10.09.21	Уведомление о размещении проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС заинтересованным лицам	Подготовка, подписание иправка писем	ООО «Джи Ти Эм 1»
2.7	до 14.09.21	Размещение проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС, Нетехнического резюме в доступном для общественности месте.	Размещение материалов по объекту общественного обсуждения в месте доступности для общественности (в том числе в сети «Интернет»)	ООО «Джи Ти Эм 1» с организацией обратной связи (приём замечаний и предложений).
2.8	14.09.21 – 14.10.21	Сбор замечаний и предложений по проектной документации, включая материалам ОВОС.	Представление замечаний и предложений в электронном виде или в письменном виде с последующей записью в журнале. После сбора, замечания и предложения предоставляются в НИИК.	ООО «Джи Ти Эм 1» при участии ОАО «НИИК»
2.9	до 14.10.21 г.	Подготовка докладов и презентационных материалов для проведения общественных слушаний	Определение участников выступлений и тем докладов каждого участника, подготовка докладов, презентационных материалов.	ООО «Джи Ти Эм 1» и ОАО «НИИК»
2.10	до 14.10.21 г.	Подготовка мероприятия (рассылка пригласительных писем, подготовка докладов и т.д.)	Подготовка места проведения, подготовка журнала регистрации участников, рассылка пригласительных писем и пр.	Администрация, ООО «Джи Ти Эм 1», ОАО «НИИК»

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ Док.	
Подп.	

2.11	15.10.21 г.	Проведение общественных слушаний по проектной документации «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».	В соответствии с требованиями «Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений и публичных слушаний в городском округе город-герой Волгоград»	Проведение слушаний – Администрация города.
2.12	16.10.21 г.- 22.10.21	Оформление протокола общественных слушаний соответствующим органом местного самоуправления, подписанный представителями соответствующего органа местного самоуправления, представителями заказчика (исполнителя), представителями общественности.	Оформление протокола общественных слушаний, в котором фиксируются основные вопросы обсуждения, предмет разногласий между общественностью и заказчиком (если таковой был выявлен). Протокол подписывается представителями органов исполнительной власти, представителями общественности, общественными организациями, заказчиком.	Администрация города, ООО «Джи Ти Эм 1», ОАО «НИИК», представители общественности и общественных организаций
3 этап. Подготовка окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду				
3.1	16.10.21 - 30.10.21	Приём от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений, документирование этих предложений. Оформление журнала с фиксацией замечаний, предложений и комментариев общественности, а также подготовка обоснованных ответов на замечания общественности.	1. Прием и документирование в журнале учета замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности. 2. Подготовка обоснованных ответов на замечания общественности 3. Оформление журнала с фиксацией замечаний, предложе-	Администрация, ООО «Джи Ти Эм 1» при участии ОАО «НИИК»

190188-ООС1.3

Формат А4

18	Лист
----	------

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	

			ний и комментариев общественности, а также подготовка обоснованных ответов на замечания общественности.	
3.2	01.11.21	Получение от Администрации письма о наличии/отсутствии замечаний к ПД, включая ОВОС после проведения общественных слушаний	Письменный запрос в администрацию	ООО «Джи Ти Эм 1»
3.3	30.10.21 - 10.11.21	Анализ и учёт всех поступивших замечаний, предложений и иной информации. Внесение изменений и дополнений в документацию. Формирование окончательных материалов оценки воздействия на окружающую среду.	Анализ поступивших замечаний, оценка целесообразности и возможности учёта поступивших замечаний и внесение соответствующих дополнений и корректировок в материалы ОВОС. Составление отчёта «Об учёте замечаний и предложений общественности» при проведении общественных обсуждений. Включение протокола общественных слушаний и ТЗ на проведение ОВОС в окончательный вариант материалов ОВОС. Внесение соответствующих корректировок по замечаниям и предложениям в окончательный вариант материалов по оценке воздействия на окружающую среду.	ООО «Джи Ти Эм 1»/ОАО «НИИК» ООО «Джи Ти Эм 1» предоставляет в НИИК поступившие замечания. НИИК вносит соответствующие изменения в материалы ОВОС
3.4	15.11.21	Утверждение окончательных материалов ПД, включая ОВОС	Подписание окончательного варианта документации	ООО «Джи Ти Эм 1»

190188-ООС1.3

Формат А4

Лист	19
------	----

7. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ

Целью (потребностью) намечаемой деятельности является создание на территории бывшей производственной площадки ООО «Промтех» современного производства метанола, отвечающего требованиям наилучших доступных технологий, которое позволит вести отгрузку готовой продукции как на внутреннем рынке России, так и для экспорта на внешнем рынке.

Ближайшая селитебная территория г. Волгоград находится на расстоянии более 900 м от границы участка, отведённого под намечаемое строительство объекта.

Продукция намечаемого производства – метанол, соответствующий ГОСТ 2222-95 марка А.

Метанол (метиловый спирт) - это бесцветная прозрачная жидкость, в любых соотношениях смешивается с водой и большинством органических растворителей. Является многоцелевым органическим соединением, на базе которого получают множество ценных химических веществ: формальдегид, сложные эфиры, амины, уксусную кислоту и др. Рассматривается возможность использования метанола в качестве топлива как моторного, так и другого назначения.

Метанол по степени воздействия на организм человека относится к умеренно опасным веществам (3-й класс опасности) по ГОСТ 12.1.005. Предельно допустимая концентрация (ПДК) в воздухе рабочей зоны - 5 мг/м, максимальная разовая концентрация в атмосферном воздухе населённых мест - 1 мг/м, среднесуточная - 0,5 мг/м.

В основе намечаемого процесса получения метанола лежит каталитический синтез из оксида углерода и водорода. В качестве сырья в основном выступает природный газ. Лицензиаром технологии является компания «Haldor Topsoe» (Дания).

Основными стадиями получения метанола являются:

- подготовка сырья и риформинг;
- компримирование синтез-газа и синтез метанола;
- ректификация метанола;
- производство и распределение пара.

В составе намечаемого производства метанола, помимо установок и узлов, непосредственно задействованных в технологическом процессе, имеется ряд объектов, отнесённых к вспомогательным. Их наличие является необходимым условием регламентной эксплуатации производства и соблюдения нормативных требований к такому роду производств.

В частности, к ним относятся:

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- отделение энергоресурсов:
 - узел подготовки деминерализованной воды и очистки конденсата;
 - осушка и компрессия воздуха КИП и азота;
- установки приготовления химреагентов;
- станция горячей воды, установка химической очистки системы парообразования;
- установка очистки сточных вод;
- факельная установка;
- вспомогательный пусковой котёл, деарация;
- дизельная аварийная электростанция;
- ёмкость дизельного топлива;
- ёмкости метанола;
- наливная эстакада;
- трансформаторная подстанция.

Выбранная технология производства метанола фирмы «Haldor Topsoe» по своим показателям соответствует наилучшим доступным технологиям (справочник ИТС-18-2019 «Производство органических химических веществ», утверждённом приказом Росстандарта от 12.12.2019 № 2978).

Выбросы в атмосферный воздух от намечаемого производства метанола

В намечаемом производстве метанола имеются основными источниками загрязнения АВ являются:

- подогреватель газа, от которого в атмосферу будут выделяться оксиды азота, серы диоксид, углерод оксид;
- подогреватель пара, от которого в атмосферу будут выделяться оксиды азота, серы диоксид, углерод оксид;
- паровой котёл, от которого в атмосферу будут выделяться оксиды азота, серы диоксид, углерод оксид;
- водогрейный котёл, от которого в атмосферу будут выделяться оксиды азота, серы диоксид, углерод оксид;
- промывная колонна, от которой в атмосферу будут выделяться углерод оксид, метан, метанол, пропанол, метиловый эфир;
- факельная установка, от которой в атмосферу будут выделяться оксиды азота, сажа, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, метан, этан;
- ёмкости, от которых через воздушки при их заполнении будут выделяться серная кислота, аммиак, гипохлорит кальция, сероводород, алканы, метанол;
- ж/д цистерна при заливке в неё готового продукта (метанола).

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Также загрязняющие вещества будут выделяться из корпусов посредством обще-обменных вентиляций. От неплотностей соединений оборудования, расположенного на наружных установках, могут выделяться загрязняющие вещества: метан, этан, углерод оксид, метанол.

От маневрового тепловоза, который транспортирует ж/д вагоны с готовым продуктом в атмосферу будут выделяться следующие загрязняющие вещества: оксиды азота, сажа, сера диоксид, углерод оксид, керосин.

От стоянки автотранспорта и внутреннего проезда в АВ будут выделяться следующие ЗВ: оксиды азота, сера диоксид, углерод оксид, бензин.

Ожидаемое количество выбросов составит в год около 883 т/год.

В выбросах намечаемого производства новые и малоизученные загрязняющие вещества отсутствуют.

Водоотведение

В производстве в штатном режиме работы будут образовываться:

- конденсат от компрессии воздуха КИП;
 - сточные воды от промывки механических и угольных фильтров секции фильтрации установки подготовки деминерализованной воды;
 - сточные воды от промывки Н-катионитных, ОН-анионитных фильтров и фильтров смешанного действия;
 - сточные воды от лаборатории;
 - сточная вода от колонны дистилляции среднего давления;
 - сточные воды от продувки водооборотного цикла (ВОЦ);
 - сточная вода от промывки бокового фильтра ВОЦ;
 - сток обратной промывки фильтра технологического конденсата;
 - от продувки паровых котлов (постоянно, на градирню);
 - маслосодержащие стоки из поддонов установки дистилляции;
- Периодически:
- от продувки и промывки оборудования в период остановки производства;
 - от восстановления катализатора в период пуска производства.

Сточные воды:

- от промывки механических и угольных фильтров секции фильтрации установки подготовки деминерализованной воды;
- от промывки Н-катионитных, ОН-анионитных фильтров и фильтров смешанного действия (после бака-нейтрализатора);
- от лаборатории;

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

- очищенные в установке очистки от масла маслосодержащие стоки;
- от колонны дистилляции среднего давления;
- от продувки водооборотного цикла (ВОЦ);
- от промывки бокового фильтра ВОЦ;
- от обратной промывки фильтра технологического конденсата

будут направляться в установку нейтрализации технологических потоков, состоящую из усреднителя технологических потоков, ёмкости нейтрализации, контрольной ёмкости. Установка нейтрализации технологических потоков предназначена для удаления маслянистых веществ из потоков и нейтрализации потоков до pH 6 - 9.

Маслосодержащие стоки из поддонов под технологическим оборудованием перед поступлением на установку нейтрализации технологических потоков будут направляться на установку очистки от масла.

После установки нейтрализации технологических потоков сточные воды направляются согласно ТУ в сети ООО «Промтех» и далее по договору будут поступать на очистные сооружения АО «Каустик».

Ожидаемое количество сточных вод от намечаемого производства метанола с учётом хозяйственно-бытового стока около 7750 м³/сут.

Предусматривается контроль качества сточных вод, направляемых в сети ООО «Промтех».

Отходы намечаемого производства метанола

При эксплуатации намечаемого производства будут образовываться следующие виды отходов:

- катализатор на основе оксида алюминия молибденовый, содержащий оксид никеля, отработанный; катализатор на основе оксида цинка, отработанный при производстве спирта метилового; катализатор на основе алюминатов магния и кальция, содержащий оксид никеля, отработанный; катализатор на основе оксида алюминия с содержанием оксида никеля не более 11% отработанный; катализатор на основе алюмината кальция/оксида алюминия с содержанием никеля не более 35% отработанный; катализатор медь-цинк-алюминиевый, отработанный при синтезе метанола в производстве спирта метилового; ионообменные смолы, содержащие не более 0,45% аминосоединений, отработанные при очистке метанола в производстве метилового спирта; изделия керамические производственного назначения, утратившие потребительские свойства, малоопасные. Количество данных отходов и периодичность образования определены, исходя из потребности для технологического процесса и нормативного срока эксплуатации;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

- ионообменные смолы отработанные при водоподготовке; уголь активированный, отработанный при подготовке воды, практически неопасный; песок фильтров очистки природной воды отработанный при водоподготовке; антрацит отработанный, при водоподготовке; цеолит отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами. Количество этих отходов и периодичность образования определены исходя из их количества в оборудовании и нормативного срока эксплуатации;

- фильтры стекловолоконные очистки всасываемого воздуха газоперекачивающих агрегатов отработанные. Количество этого отхода и периодичность образования определены исходя из потребности для технологического процесса и нормативного срока его эксплуатации;

- отходы минеральных масел моторных, компрессорных, турбинных, трансформаторных. Количество и периодичность образования определены, исходя из их количества в оборудовании и нормативов периодичности замены;

- шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов. Количество данного отхода определено исходя из годового объема хранящихся нефтепродуктов и удельного норматива образования шлама в зависимости от вида нефтепродуктов;

- обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%). Количество определено, исходя из расхода материала при обслуживании и ремонте технологического оборудования;

- песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%). Количество данного отхода определено исходя из потребности песка для уборки масляного пятна, образующегося при проливе нефтепродуктов;

- гравийная засыпка маслоприёмных устройств маслonaполненного электрооборудования, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), загрязненная нефтепродуктами. Количество этого отхода и периодичность образования определено исходя из количества гравия в трансформаторных и нормативов периодичности его замены;

- тара стеклянная незагрязненная. Количество определено исходя из потребности в реактивах согласно требованиям регламента проведения лабораторных работ и методик выполнения лабораторных анализов;

- утратившие потребительские свойства: спецодежда из х/б и смешанных волокон; обувь кожаная рабочая; резиновая обувь; резиновые перчатки, средства индивидуальной защиты глаз, рук, органов слуха в смеси; противогазы в комплекте; каски защитные пластмассовые. Количество этих отходов и периодичность образования определено, исходя из

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

норм выдачи специальной одежды работникам согласно специализации и нормативного срока службы;

- смет с территории. Количество определено исходя из площади твёрдых покрытий и нормативов образования смета с 1 м²;

- мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный). Количество определено, исходя из численности персонала и норм образования твёрдых бытовых отходов;

- утратившие потребительские свойства светильники со светодиодными элементами в сборе. Количество этих отходов и периодичность образования определены исходя из соблюдения нормативов освещённости производственных и административных помещений и территории, срока эксплуатации, массы ламп.

Все образующиеся отходы будут своевременно передаваться по договорам специализированным организациям на обработку, обезвреживание, утилизацию, размещение.

До передачи, отходы будут размещаться в специально отведённых местах временного накопления, оборудованных с учётом класса опасности, физико-химических свойств и реакционной способности размещаемых отходов, а также в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды.

Количество отходов, образующихся от намечаемого производства метанола, составит ежегодно:

3 класса опасности ~ 158 т;

4 класса опасности ~ 286 т;

5 класса опасности ~ 14 т.

8. ЗАДАЧИ ОВОС

Для выявления значимых воздействий на окружающую среду, прогноза возможных последствий и рисков для окружающей среды, рассмотрение мероприятий, направленных на предотвращение /минимизацию воздействий, возникающих при осуществлении хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий на всех стадиях реализации проекта, необходимо решить следующие задачи:

- выполнить оценку существующего (фоновое) состояния компонентов окружающей среды в районе размещения намечаемой деятельности, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных и водных ресурсов, а также растительности и животного мира. Дать описание климатических, геологических, гидрогеологических, ландшафтных, социально-экономических условий в районе расположения намечаемого объекта. Дать характеристику существующему

Инва. № инв.	Взам. инв.№
Инва. № подл.	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

уровню техногенного воздействия в районе размещения рассматриваемого объекта.

- определить количественные характеристики воздействия на окружающую среду намечаемого производства.
- провести комплексную оценку воздействия намечаемого объекта на окружающую среду с учётом существующего положения.
- разработать мероприятия по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности.
- разработать рекомендации по проведению экологического мониторинга.
- провести оценку альтернативных вариантов и выполнить экологическое обоснование выбранного варианта.

9. ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ СОСТАВ МАТЕРИАЛОВ ОВОС

Согласно ст.1 закона РФ «Об охране окружающей среды» (№ 7-ФЗ от 10.01.2002 г.) ОВОС определяется как «...вид деятельности по выявлению, анализу и учёту прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной деятельности в целях принятия решения о возможности или невозможности ее осуществления». Федеральный закон «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ (ст.3) предписывает обязательность выполнения ОВОС при принятии решений об осуществлении хозяйственной и иной деятельности.

Порядок проведения ОВОС и состав материалов регламентируется до 31.08.21 г. «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Государственного комитета РФ по Охране окружающей среды от 16.05.2000 г. № 372, с 01.09.21 г. «Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.2020 г. № 999.

Степень детализации и полноты ОВОС определяется, исходя из особенностей намечаемой хозяйственной и иной деятельности, и должна быть достаточной для определения и оценки возможных экологических и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий реализации намечаемой деятельности.

Материалы ОВОС должны содержать:

- общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- определение характеристик намечаемой хозяйственной деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности);
- анализ состояния территории, на которую может оказать влияние планируемая (намечаемая) хозяйственная и иная деятельность (в том числе состояние окружающей среды, имеющаяся антропогенная нагрузка и ее характер, наличие особо охраняемых природных территорий и их охранных зон, прибрежных защитных полос, водоохраных зон водных объектов или их частей; водно-болотных угодий международного значения, зон с особыми условиями использования территорий, иных территорий (акваторий) или зон с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, устанавливаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации в целях охраны окружающей среды;
- описание альтернативных вариантов реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, включая планируемые варианты размещения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду;
- выявление возможных воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив;
- анализ соответствия технологических процессов требованиям наилучших доступных технологий, обоснование технологических нормативов;
- оценку воздействий на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности (степень, характер, масштаб, зона распространения воздействий, а также прогнозирование изменений состояния окружающей среды при реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий);
- определение мероприятий, предотвращающих и (или) уменьшающих негативные воздействия на окружающую среду, оценка их эффективности и возможности реализации;
- оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;
- сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, а также варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации;
- разработку предложений по мероприятиям программы производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды с учетом этапов подготовки и реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

- разработку по решению заказчика рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности.

По результатам исследований по оценке воздействия на окружающую среду, проведенных с учетом альтернатив реализации, целей деятельности, способов их достижения, а также в соответствии с Техническим заданием, формируются предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

На основании предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду с учетом результатов анализа и учета замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности в ходе проведения общественных обсуждений, формируются окончательные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Окончательные материалы оценки воздействия на окружающую среду содержат информацию об организации и проведении общественных обсуждений, в том числе об информировании общественности (все заинтересованные лица, в том числе граждане, общественные организации (объединения), представители органов государственной власти, органов местного самоуправления), о форме и сроках проведения общественных обсуждений, учете поступивших замечаний и предложений и (или) их мотивированном отклонении, а также о документах, оформляемых в ходе и по результатам проведения общественных обсуждений, включая уведомления, журналы учета замечаний и предложений, протоколы общественных слушаний, опросов (в случае их проведения).

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

2 Предварительная оценка воздействия на окружающую среду (предварительный этап до составления ТЗ на проведение ОВОС)



Открытое акционерное общество
«Научно-исследовательский и проектный институт
карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»)

**ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
г. Волгоград**

Объект:

«Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год»

**Предварительная оценка воздействия на окружающую среду
(предварительный этап до составления ТЗ на разработку ОВОС)**



**Главный инженер проекта
ОАО «НИИК»**

П.В. Борисов

2021 г.

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188–ООС1.3

Содержание

1 Введение 4

2 Сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, включая цель и условия её реализации, возможные альтернативы, сроки осуществления и предполагаемые требования к месту размещения, затрагиваемые муниципальные образования, возможность трансграничного воздействия, соответствие документам территориального и стратегического планирования 6

3 О состоянии окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию. 13

4 О возможных воздействиях на окружающую среду, включая потребности в земельных и иных ресурсах, отходы, нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры, выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух и сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, и мерах по предотвращению и (или) уменьшению этих воздействий..... 20

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

1 Введение

В настоящее время «Оценка воздействия на окружающую среду» (ОВОС) является неотъемлемым элементом в системе принятия решений о развитии хозяйственной и/или иной деятельности, в т.ч. при разработке проектов строительства предприятий, зданий и сооружений на территории Российской Федерации.

В соответствии с законодательством РФ: ФЗ «Об охране окружающей среды», ФЗ «Об экологической экспертизе», «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Госкомитета РФ по ООС от 16.05.2000 г. № 372, "Требованиям к материалам оценки воздействия на окружающую среду", утв. Приказом Минприроды и экологии РФ от 01.12.20 г. №999, требуется провести изучение вопросов воздействия намечаемого объекта на окружающую среду до принятия решения о возможности её реализации и начала соответствующих работ.

Целью ОВОС является определение целесообразности и приемлемости намечаемой хозяйственной деятельности и предупреждения, путём разработки соответствующих мероприятий, возможного негативного воздействия проектируемого объекта на окружающую среду.

Согласно п. 4.1 "Требованиям к материалам оценки воздействия на окружающую среду" на предварительном этапе проводится предварительная оценка, в ходе которой собирается и документируется следующая информация:

а) о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, включая цель и условия ее реализации, возможные альтернативы, сроки осуществления и предполагаемые требования к месту размещения, затрагиваемые муниципальные образования, возможность трансграничного воздействия, соответствие документам территориального и стратегического планирования;

б) о состоянии окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию;

в) о возможных воздействиях на окружающую среду, включая потребности в земельных и иных ресурсах, отходы, нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры, выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух и сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, и мерах по предотвращению и (или) уменьшению этих воздействий.

В данном документе представлена собранная и задокументированная информация согласно п. 4.1 "Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду".

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата	Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	190188–ООС1.3	Лист
										33

Данная информация на последующих этапах оценки воздействия на окружающую среду может корректироваться и дополняться.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

2 Сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, включая цель и условия её реализации, возможные альтернативы, сроки осуществления и предполагаемые требования к месту размещения, затрагиваемые муниципальные образования, возможность трансграничного воздействия, соответствие документам территориального и стратегического планирования

Название намечаемого объекта: «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год».

Цель: Реализация данного проекта должна привести к созданию на этой промышленной площадке современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего наилучшим доступным технологиям (НДТ) производства метанола.

Планируемое место реализации: 400057, Россия, Волгоградская обл., г. Волгоград, свободная территория ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1», расположенная в границах производственной площадки ООО «Промышленные технологии» (в северо-западной её части).

Участок, на котором планируется разместить намечаемое производство метанола, относится к землям населённых пунктов. Разрешённое использование: для размещения производственных зданий.

Ближайшая жилая зона располагается на расстоянии около 860 м от намечаемого производства метанола.

В непосредственной близости от намечаемого производства метанола протекает река Волга, которая согласно ст. 65 Водного Кодекса РФ имеет 200 метровую водоохранную зону.

Частично в границы водоохранной зоны могут попадать здания и сооружения намечаемого производства метанола.

Согласно п. 16 статьи 65 Водного кодекса: «В границах водоохраных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды».

Другие зоны с особыми условиями использования территории (ЗОУИТы) в границы намечаемого производства метанола не попадают.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	190188–ООС1.3		Лист
											35

Расположение проектируемого производства на площадке ООО «Промтех» представлено на рис.3.1.1.



Рис.3.1.1 Расположение проектируемого производства на площадке ООО «Промтех»

Продукция: Метанол, соответствующий ГОСТ 222-95 марка А.

Метанол – это бесцветная прозрачная жидкость, в любых соотношениях смешивается с водой и большинством органических растворителей. Метанол является многоцелевым органическим соединением, на базе которого получают множество ценных химических веществ: формальдегид, сложные эфиры, амины, уксусная кислота и др. Из метанола, который сам является растворителем, производится большое число разных растворителей, антифризов, стеклоомывателей и т.п. Также метанол используется в газопроводах и газохранилищах для предотвращения образования кристаллогидратов и, как следствие, закупорки линий. Весьма привлекательной рассматривается возможность использования метанола в качестве топлива как моторного, так и другого назначения.

Метанол по степени воздействия на организм человека относится к умеренно опасным веществам (3-й класс опасности) по ГОСТ 12.1.005. Предельно допустимая концентрация (ПДК): в воздухе рабочей зоны – 5 мг/м³; максимальная разовая

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

концентрация в атмосферном воздухе населённых мест – 1 мг/м³; среднесуточная – 0,5 мг/м³.

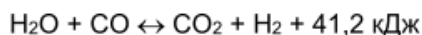
Производство – метанол планируется отгружать со склада метанола железнодорожным транспортом.

Категория объекта: согласно «Критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий», утв. Постановлением Правительства РФ от 31.12.2020 № 2398 намечаемое производство метанола относится к объектам I категории согласно п. 1 п.п.9) «по производству химических веществ и химических продуктов следующих основных органических химических веществ:…кислородсодержащие углеводороды – спирты…».

Сведения по выбранной технологии:

В настоящее время каталитический синтез из оксида углерода и водорода практически единственный промышленный метод получения метанола, а в качестве сырья в основном выступает природный газ.

Этот процесс проводится под давлением (25÷40 МПа) и температуре 300÷400°С:



Современная технологическая схема производства метанола из природного газа (ПГ) включает следующие основные стадии:

- очистку ПГ от соединений серы гидрированием их до H₂S, который затем адсорбируют поглотителем на основе цинка;
- конверсию ПГ в синтез-газ – паровую, пароуглекислотную, парокислородную, парокислородноуглекислотную. После охлаждения и конденсации водяных паров – компрессия;
- синтез метанола. Выход метанола за один проход ~ 5%. Общий выход с циркуляцией – до 95%.

Метанол-сырец содержит кроме метанола (более 91% в зависимости от катализатора и условий реакции) воду, спирты (C₂-C₅), диметиловый эфир и другие вещества, образующиеся в реакции;

- дистилляция метанола-сырца: на первой ступени отгоняют легколетучие компоненты, на второй – метанол отделяют от воды и высококипящих компонентов. Товарный метанол содержит не более 0,08% воды.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Перечисленные стадии применимы ко всем типам производств, а общая (традиционная) схема процесса одинакова вне зависимости от принятых технологических решений.

Общая схема производства метанола представлена на рис. 2.1.



Рис. 2.1 Общая схема процесса производства метанола

В отрасли производства метанола наиболее известны фирмы-разработчики – «Haldor Topsoe» (Дания), «Lurgi» (Германия), «Metanol Casale» (Швейцария), «Jonson Matthey Catalyst» (в прошлом JCJ) (Великобритания), «Toyo Engineering» (Япония), «Dary Proc. Tehnology» и др.

По мнению экспертов, минимальная производительность современных агрегатов метанола должна составлять 1500-2000 т/сут. При этом мировой тенденцией является переход на мега-установки мощностью 5000 т/сут и более.

Поскольку схема производства метанола у всех фирм-лицензиаров идентична, отличия их предложений касаются: вариантов технологических решений, риформинга, подбора необходимых катализаторов, конструкций аппаратов и узлов; схем компримирования синтез-газа и циркуляционного компрессора; вариантов конструкций реактора синтеза метанола, схем самого контура синтеза и катализаторов; организации технологических схем ректификации.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

Поэтому при выборе технологии намечаемого производства метанола определяющими критериями будут приняты его надёжность, стоимость оборудования и рентабельность.

В основу намечаемого производства метанола положена лицензионная технология SynCOR™, принадлежащая компании Haldor Topsoe (Дания). Технология производства метанола SynCOR™ включает в себя производство метанола из синтез-газа, генерируемого паровым риформингом в кислородном автотермическом реакторе риформинга, работающем при низком соотношении пара и углерода.

К преимуществам данного метода производства метанола можно отнести:

- доступность сырьевой базы;
- простоту технологической схемы;
- высокую активность, повышенную механическую прочность, повышенный срок пробега катализаторов фирмы «Haldor Topsoe»;
- отсутствие постоянных органосодержащих стоков с производства, в связи с возвратом отпаренного технологического и турбинного конденсатов, а также кубового остатка колонн ректификации в технологический процесс парообразования;
- отсутствие в выбросах, стоках отходах новых и малоизученных загрязняющих веществ;
- постоянными газовыми выбросами являются дымовые газы от нагревателей газа и пара, содержащие характерные для дымовых газов загрязняющие вещества.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Исходным сырьем для производства метанола является природный газ, кислород, а также вода для системы парообразования. Установка предназначена для работы с двумя разными видами сырья, имеющими разные составы природного газа (скудный, насыщенный).

Потребности в основных видах ресурсов на нужны намечаемого производства метанола приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1

Потребности в основных видах ресурсов намечаемого производства метанола

Обозначение	Расход нм ³ на 1 т продукта	Годовой расход, нм ³	Примечание
Газ природный технологический	845, 867	845 867 040	Непрерывно
Газ природный топливный	4, 842	4 841 760	Непрерывно
Воздух КИП	4,284	4 284 000	
Воздух технический	1,142	1 142 400	Непрерывно
Азот газообразный низкого давления	14,688	14 688 000	Непрерывно
Кислород газообразный	458,918	458 918 400	Непрерывно
Пар перегретый ВД Р=10,3 МПа Т=510 °С	1,361 Гкал/т	1 361 330,732 (Гкал)	Непрерывно
Пар перегретый ВД Р=10,98 МПа Т=319 °С	1,251 Гкал/т	1 251 414,492 (Гкал)	Непрерывно
Пар перегретый СД Р=4,52 МПа Т=403 °С	0,599 Гкал/т	599 192,6883 (Гкал)	Непрерывно
Пар насыщенный Р=2,65 МПа Т=229 °С	0,018 Гкал/т	18 196,8 (Гкал)	Непрерывно
Пар перегретый НД Р=0,628 МПа Т=199 °С	0,737 Гкал/т	737 408,4006 (Гкал)	Непрерывно
Вода обратная прямая/обратная	157,142 м ³	157141493,352 (м ³)	Непрерывно
Вода деминерализованная	1,970 м ³	1970048,407 (м ³)	Непрерывно
Вода питательная котловая ВД	3,429 м ³	3428825,645 (м ³)	Непрерывно
Вода горячая прямая/обратная	7,722 м ³	3997190,527 (м ³)	Непрерывно

Исходным сырьем для производства метанола является природный газ, кислород, а также вода для системы парообразования. Установка предназначена для работы с

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

двумя разными видами сырья, имеющими разные составы природного газа (скудный, насыщенный).

Намечаемое производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год будет представлять собой комплекс технологического оборудования, располагаемого в новых корпусах и наружных этажерках. Благодаря такому расположению новых производственных мощностей относительно существующих на генеральном плане четко просматривается единый, симметричный, функционально и художественно законченный промышленный комплекс, в котором преобладают прямолинейные формы зданий и сооружений.

Производственные здания и наружные установки в силу своей функциональной неразрывности находятся в непосредственной близости друг от друга и оборудуются по периметру автотранспортными дорожными покрытиями и эстакадами.

Ниже в таблице 2.2 приведены объекты намечаемого производства метанола.

Таблица 2.2

Объекты намечаемого производства метанола

Основное производство	
01-П-А2-Б16	Установка дозирования ДМДС газа с наружным оборудованием
01-П-А3-Б11	Компрессия метана и синтез газа с наружным оборудованием систем подготовки природного газа и синтеза
01-П-А4-Б12	Насосная синтез газа с наружным оборудованием
01-П-А5-Б13	Дистилляция. Насосная № 1 с наружным оборудованием
01-П-А5-Б14	Дистилляция. Насосная № 2 с наружным оборудованием
01-П-А2-Б15	Насосная котловой питательной воды
Н	Склад метанола
Вспомогательные здания	
01-У-А3-Б32	Установка обработки сырой воды.
01-У-АФ-Б47	Насосная противопожарной воды
01-У-А6-Б36	Установка химических реагентов
01-У-АБ-Б42	Компрессия воздуха КИП и технического воздуха
01-У-А8-Б44	Установка горячей воды ВД
01-У-А7-Б37	Насосная питательной и горячей воды
01-У-А8-Б38	Паровой котёл №1
01-У-АФ-Б48	Установка ёмкости дизельного топлива
01-У-АК-Б49	Аварийный дизель-генератор
01-У-АЕ-Б46	Насосная факельной системы
01-У-АЕ-Б50	Насосная сточных вод с наружным оборудованием
Ж	Факельная система
01-У-А5-Б35	Установка деминерализованной воды
01-У-А6-Б45	Установка очистки сточных вод
01-У-АЦ-Б43	Компрессия азота

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

190188–ООС1.3

Лист

41

01-У-А4-Б33	Насосная охлажденной воды
01-О-АЖ-Б03	Здание главной подстанции
01-О-АГ-Б01	ЦПУ
01-О-АГ-Б02	Здание лаборатории
01-О-АЖ-Б10	КПП № 1
01-О-АЖ-Б11	КПП № 2
01-О-А3-Б61	Насосная перекачки метанола с наружным оборудованием
01-О-А3-Б71	Наливная эстакада
01-О-А3-Б72	Пункт учёта расхода газа

Выбор места строительства определяется с учетом доступности инженерных коммуникаций, энергоресурсов, транспортных сетей и вспомогательных объектов.

На объекте планируется развитие коммуникационной сети в увязке с существующими и вновь проектируемыми энергоисточниками и транспортными объектами.

Природные объекты, находящиеся под охраной, объекты культурного наследия, редкие и исчезающие животные и растения в зону размещения производства метанола не попадают.

Намечаемый объект не будет оказывать трансграничного воздействия.

3 О состоянии окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию

Для принятия решения о возможности строительства проектируемого объекта на выбранном участке необходимо определить в том числе существующее состояние компонентов окружающей среды в районе его расположения – атмосферы, поверхностных и подземных вод, почвенного покрова, растительного и животного мира и пр.

Для оценки существующего состояния окружающей среды используются:

- результаты инженерных изысканий, включая экологических;
- картографические материалы, представленные на официальных сайтах Администрации, Росреестра и др.;
- сведения из Государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды в Российской Федерации в 2019 г.» (последний опубликованный доклад);
- сведения из «Доклада о состоянии окружающей среды в Волгоградской области в 2019 г.» (последний опубликованный доклад);
- сведения из Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Волгоградской области в 2019 году» (последний опубликованный доклад);

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	190188–ООС1.3						Лист
															42

- сведения из Красной Книги РФ;
- сведения из Красной книги Волгоградской области;
- сведения из официального сайта ООПТ России;
- сведения от уполномоченных органов (по полезным ископаемым, по наличию ООПТ регионального и местного значения, по наличию краснокнижных видов животных и растений, по источникам питьевого водоснабжения и их зонам санитарной охраны, о рыбохозяйственной характеристике категории водных объектов, о защитном статусе лесов, расположенных в районе размещения проектируемого объекта, в том числе о лесах, расположенных на землях лесного фонда и на землях иных категорий, включая городские леса, о наличии (отсутствии) в пределах района размещения намечаемого объекта и в зоне его влияния, объектов культурного наследия, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов РФ, выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, их охранных и защитных зон, сведениях о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе размещения проектируемого объекта и др.).

При эксплуатации объекта будет оказываться воздействие на следующие компоненты ОС:

- на атмосферный воздух;
- на поверхностные воды;
- на почву (при размещении отходов производства).

Характеристика уровня загрязнения атмосферы в районе намечаемого строительства

Данные по уровню загрязнения атмосферы в районе намечаемого строительства приведены на основании «Доклада о состоянии окружающей среды Волгоградской области в 2019 году», а также справке о фоновых концентрациях, предоставленной филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (Волгоградский ЦГМС).

В рамках инженерно-экологических изысканий будут выполнены замеры атмосферного воздуха в районе намечаемого строительства.

На территории области в 2019 г. проведение мониторинга состояния атмосферного воздуха и оценку уровня его загрязнения на федеральном уровне осуществлял Волгоградский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (далее – Волгоградский ЦГМС).

Наблюдательная сеть на территории области представлена 16 стационарными постами Волгоградского ЦГМС и Комитета, в т.ч. в городе Волгоград – 9.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№
--------------	--------------	-------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Волгоградским ЦГМС наблюдения в г. Волгограде проводились на стационарных постах в районах: Краснооктябрьский – ПНЗ №3, Центральный – ПНЗ №35, Кировский – ПНЗ №5, Красноармейский – ПНЗ №36, входящих в государственную наблюдательную сеть. Измерения проводились по 13 загрязняющим веществам, а также производился отбор проб по бенз(а)пирену и 7 наименованиям тяжёлых металлов (хрома, меди, железа, марганца, никеля, свинца, цинка).

Уровень загрязнения атмосферы Волгограда в 2019 году по данным постов государственной наблюдательной сети Волгоградского ЦГМС оценивается как низкий. Средняя за год и максимальная из разовых концентрация взвешенных веществ, диоксида серы, диоксида азота, оксида азота и оксида углерода ниже ПДК. Средняя за год концентрация хлорида водорода составила 0,9 ПДК, максимальная из разовых – 2,0 (ПНЗ №5). Средняя за год концентрация формальдегида составила 0,6 ПДК, максимальная из разовых – 0,9 ПДК (ПНЗ №35). Средняя за год концентрация фенола составила 0,3 ПДК, максимальная из разовых – 1,1 ПДК (ПНЗ №5). Максимальная из разовых концентраций сероводорода составила 0,8 ПДК (ПНЗ № 5, 35). Средние за год и максимальные из разовой концентрации фторида водорода, аммиака и сажи ниже ПДК.

Также в г. Волгограде Комитетом организована и функционирует территориальная система наблюдений, включающая сеть из 9 автоматизированных стационарных постов, расположенных в Тракторозаводском, Дзержинском, Центральном, Ворошиловском и Советском районах. Посты оснащены средствами измерения, которые представляют собой единый комплекс, функционирующий непрерывно и обеспечивающий регулярное получение данных об уровне загрязнения атмосферного воздуха и метеопараметрах.

Ежедневно от этих постов поступает информация о концентрациях загрязняющих веществ в АВ, превышениях ПДК, метеорологических параметрах. В зависимости от комплектации поста анализировались следующие ЗВ: взвешенные вещества и частицы (PM10 и PM 2,5), оксид углерода, оксид азота, диоксид азота, диоксид серы, сероводород, озон, аммиак.

За 2019 г регистрировались превышения нормативов ПДК_{м.р.} и ПДК_{с.с.}(среднемесячной концентрацией) ряда ЗВ: озона (в январе, максимум 1,5 ПДК_{с.с.}), сероводорода (в августе, сентябре, октябре, ноябре максимум 6,3 ПДК_{м.р.}), взвешенных веществ (в августе максимум 1,1 ПДК_{с.с.}), диоксид азота и оксид азота (в ноябре максимум 3,1 ПДК_{м.р.} и 1,6 ПДК_{м.р.} соответственно). При этом в другие периоды

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

на постах наблюдения высокого и очень высокого уровней загрязнения атмосферы не зарегистрировано.

В результате аналитического контроля проб атмосферного воздуха, отобранных на автомагистралях города в Кировском районе, обнаружены превышения норм ПДК_{м.р.}: по формальдегиду – 1 превышение в 1,2 раза; пыли – 8 превышений до 1,8 раза; оксиду углерода – 4 превышения до 1,5 раза [19, с.с.232-233].

Необходимо отметить, что в целом уровень загрязнения атмосферного воздуха промышленных центров региона городов Волгограда и Волжского, по данным наблюдательной сети Волгоградского ЦГМС за последние годы имеет тенденцию к снижению от высокого в 2013 году до повышенного и низкого в 2018–2019 гг.

Изменение уровня загрязнения атмосферы г. Волгограда за 2015-2019 г.г. приведено в таблице 3.1.

Таблица 3.1.

Изменение уровня загрязнения атмосферы г. Волгограда за 2015-2019 г.г.

Характеристика	Год				
	2015	2016	2017	2018	2019
ПЗА	2,5				
СИ	2,2	2	1,7	3,1	2,0
НП	1,8	1,1	0,4	4,0	4,8
ИЗА ₅	3,4	2,9	3,1	4,3	3,2
Примечание: ПЗА - потенциал загрязнения атмосферы; СИ - стандартный индекс - наибольшая измеренная разовая концентрация примеси, делённая на ПДК; НП - наибольшая повторяемость (в процентах) превышения максимально разовой ПДК; ИЗА₅ - комплексный индекс загрязнения атмосферы, без учёта загрязнения бенз/а/пиреном и тяжёлыми металлами.					

Мониторинг ВОАО «Химпром» в 2019 г. проводился в рамках наблюдений за закрытым, но потенциально экологически опасным объектом в реорганизационно-ликвидационный период.

Контрольные точки при подфакельных наблюдениях территории бывшего ВОАО «Химпром» за загрязнением АВ расположены в жилой зоне Кировского р-на на расстоянии 1 км от источников выбросов.

Максимальный уровень загрязнения АВ (доли ПДК_{м.р.}) за 2019 г зафиксирован по: оксиду углерода – 1,34, хлориду водорода – 0,9, взвешенным веществам – 1,16, аммиаку – до 0,29 [19, сс.227-228]. Результаты наблюдений приведены на рис.3.2.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв.№

190188–ООС1.3

Лист

45

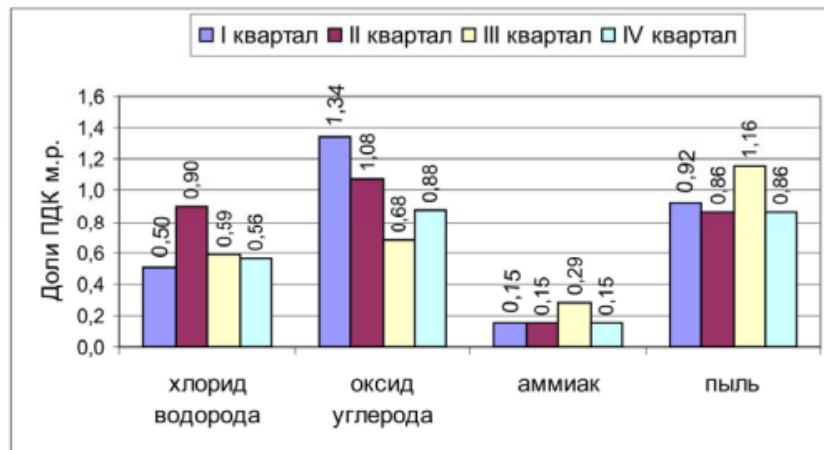


Рис. 3.2 Максимальный уровень содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе под факелом влияния ВОАО «Химпром»

Сведения о фоновых концентрациях предоставлены Волгоградским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (Волгоградский ЦГМС). Значения фоновых концентраций приведены в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Фоновые максимальные разовые концентрации загрязняющих веществ в районе намечаемого строительства

Вещество	Фоновая концентрация, мг/м ³				
	Штиль V<2 м/с	Направление ветра при V> 2м/с			
		С	В	Ю	З
Диоксид серы	0,016	0,016	0,019	0,021	0,016
Диоксид азота	0,06	0,07	0,06	0,06	0,05
Сероводород	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
Взвешенные вещества	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Согласно данным этой таблицы, фоновые максимальные разовые концентрации составляют, в долях ПДК:

- диоксид серы – 0,042 ПДК;
- диоксид азота – 0,35 ПДК;
- сероводород – 0,25 ПДК;
- взвешенные вещества – 0,2 ПДК.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№
Изм.	Кол.уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

Фоновые долгопериодные средние концентрации загрязняющих веществ в районе намечаемого строительства согласно данным Волгоградского ЦГМС, приведены в таблице 3.2.

Таблица 3.2

Фоновые долгопериодные средние концентрации загрязняющих веществ в районе намечаемого строительства

Вещество	Фоновая концентрация, мг/м ³	Период наблюдений
Диоксид серы	0,001	2017-2019 г.г.
Диоксид азота	0,016	
Сероводород	0,001	

Согласно данным этой таблицы, фоновые долгопериодные средние концентрации составляют, в долях ПДК:

- диоксид серы – 0,02 ПДК;
- диоксид азота – 0,4 ПДК;
- сероводород – 0,5 ПДК.

Анализ фонового загрязнения показал, что концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по всем перечисленным выше ингредиентам отвечают нормативным требованиям по содержанию загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и не превышают значения соответствующих гигиенических нормативов.

Уровни физического воздействия

Наиболее значимым из физических факторов, оказывающих влияние на среду обитания человека, является акустический шум.

В г. Волгограде лабораторией ФГУЗ «ЦГиЭ в Волгоградской области» выполняются измерения уровней шума на девяти мониторинговых точках. В выявленных случаях причиной превышения уровней шума на городской территории являлся автотранспорт. В сравнении с прошлым годом, удельный вес измерений, не соответствующих нормативным требованиям остался на прежнем уровне 24,9% [Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Волгоградской области в 2019 году». Управление Роспотребнадзора по Волгоградской области. Волгоград 2020].

Основными источниками шумового воздействия предприятия являются технологические объекты - отдельные установки, вспомогательное оборудование, вентиляционное оборудование, насосные и компрессорные станции, котлоагрегаты,

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

печи и т.п., железнодорожные составы и маневровые тепловозы, автотранспорт и дорожная техника.

В рамках инженерно-экологических изысканий будут выполнены замеры шума в районе намечаемого строительства.

Загрязнённость поверхностных водных источников

Источником водоснабжения намечаемого производства является река Волга, из которой через сети ООО «Промтех» вода будет поступать на нужны намечаемого объекта.

ООО «Промтех» имеет право на забор воды р. Волги согласно Договору водопользования с Комитетом природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области (Облкомприроды) рег. №34-11.01.00.023-Р-ДЗИО-С-2020-02765/00 со сроком пользования с 07.05.2020 по 31.12.2024гг.

Место водопользования ООО «Промтех» – водозаборные сооружения, совмещённые с береговой насосной станцией, расположено на расстоянии ~ 569км от устья реки.

Контроль качества воды водных объектов Волгоградской области осуществляет филиал ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС». Наблюдения проводятся на 10 створах 4 водных объектов, в том числе – Волгоградское водохранилище (2,5 км выше плотины ГЭС) и р. Волга ниже плотины ГЭС (0,5 км; 20,8 км – ниже впадения р. Царица; 47,1 км – ниже сброса сталепроволочноканатного завода; 64,9 км в черте п. Светлый Яр).

Сведения о качестве воды в реке Волге согласно данным «Доклада о состоянии окружающей среды Волгоградской области в 2019 году» (последнему опубликованному на данный момент докладу) приведены в таблице 3.3.

Таблица 3.3
Среднегодовые концентрации загрязняющих веществ (мг/дм³) р. Волга за 2019 год

Вещества и показатели	р. Волга, створ ниже ГЭС, км				Волгоград. в/х, 2,5 км выше ГЭС	ПДК р.х., мг/дм³
	0,5	20,8	47,1	64,9		
1. Запах (балл)	0	0	0	0	0	-----
2. Растворённый кислород	10,48	10,34	10,54	9,93	10,34	> 6
3. БПК ₅ (мг О ₂ /дм ³)	1,88	1,91	1,89	1,89	1,90	<2,1
4. Фенолы	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
5. Нефтепродукты	0,038	0,036	0,051	0,045	0,138	0,05
6. Азот аммоний.	0,078	0,052	0,058	0,07	0,06	0,5
7. Азот нитрат.	0,71	0,74	0,73	0,69	0,61	9,0
8. Азот нитрит.	0,02	0,02	0,02	0,014	0,014	0,02

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

9. Железо общ.	0,032	0,028	0,024	0,028	0,038	0,1
10. Цинк (мкг/дм ³)	9	8,6	8,3	4,7	10,1	0,01
11. Медь(мкг/дм ³)	2,5	2,8	3	2,4	2,5	0,001
12. Магний	11,6	13,1	12,9	12,6	11,8	40
13. Хлориды	33,4	35,1	36,5	35,2	30,8	300
14. Сульфаты	53,5	50,1	50,7	49,9	50,6	100
15. Фосфаты	0,053	0,047	0,051	0,044	0,048	0,05
16. Минерализация	314,2	310,7	318,1	311,8	305,8	1000
17. Взвешенные вещества	2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	Фон+0.25
18. Кальций	57,3	54,5	54,4	54,5	55	180
19. Жёсткость (град. Ж)	3,82	3,79	3,78	3,75	3,71	-----
УКИЗВ	2,48	3,06	3,34	2,23	2,64	-----
Класс, разряд	3А	3Б	3Б	3А	3А	-----

Нужно отметить, что в период 2015-2019 гг. удельный комбинированный индекс загрязнения воды (УКИЗВ) в указанных створах находился в диапазоне 2,14-3,75; классе и разряде – 3А-3Б, т.е. состояние загрязнённости воды: «загрязнённая – очень загрязнённая».

Несмотря на обилие промышленных предприятий в рассматриваемом регионе их влияние на качество воды в указанных выше створах не является заметным. Превышение нормативных значений меди и цинка возможно определяют природный фактор или антропогенный, привносимый другими регионами Поволжья.

Сброс сточных вод в реку Волгу от проектируемого производства осуществляться не будет.

4 О возможных воздействиях на окружающую среду, включая потребности в земельных и иных ресурсах, отходы, нагрузки на транспортную и иные инфраструктуры, выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух и сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, и мерах по предотвращению и (или) уменьшению этих воздействий

Воздействие на атмосферный воздух

Основным видом воздействия любого промышленного объекта на состояние атмосферного воздуха (АВ) является загрязнение его выбросами загрязняющих веществ.

В намечаемом производстве метанола имеются основными источниками загрязнения АВ являются:

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- подогреватель газа, от которого в атмосферу будут выделяться оксиды азота, серы диоксид, углерод оксид;
- подогреватель пара, от которого в атмосферу будут выделяться оксиды азота, серы диоксид, углерод оксид;
- паровой котёл, от которого в атмосферу будут выделяться оксиды азота, серы диоксид, углерод оксид;
- водогрейный котёл, от которого в атмосферу будут выделяться оксиды азота, серы диоксид, углерод оксид;
- промывная колонна, от которой в атмосферу будут выделяться углерод оксид, метан, метанол, пропанол, метиловый эфир;
- факельная установка, от которой в атмосферу будут выделяться оксиды азота, сажа, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, метан, этан;
- ёмкости, от которых через воздушки при их заполнении будут выделяться серная кислота, аммиак, гипохлорит кальция, сероводород, алканы, метанол;
- ж/д цистерна при заливке в неё готового продукта (метанола).

Также загрязняющие вещества будут выделяться из корпусов посредством общеобменных вентиляций. От неплотностей соединений оборудования, расположенного на наружных установках, могут выделяться загрязняющие вещества: метан, этан, углерод оксид, метанол.

От маневрового тепловоза, который транспортирует ж/д вагоны с готовым продуктом в атмосферу будут выделяться следующие загрязняющие вещества: оксиды азота, сажа, сера диоксид, углерод оксид, керосин.

От стоянки автотранспорта и внутреннего проезда в АВ будут выделяться следующие ЗВ: оксиды азота, сера диоксид, углерод оксид, бензин.

В таблице 4.1 приведён перечень ЗВ, которые будут выбрасываться в атмосферу от намечаемого производства метанола.

Таблица 4.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу от намечаемого производства метанола

Загрязняющее вещество		Используй уемый критерий	Значение критерия мг/м3	Класс опасности	Суммарный выброс вещества	
код	наименование				г/с	т/год
1	2	3	4	5	6	7
0125	диКалий карбонат	ПДК м/р	0,10000	4	0,0000011	0,000011
0127	Кальций гипохлорит	ОБУВ	0,10000		0,0395086	0,000890
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)	ОБУВ	0,01000		0,0000008	0,000006

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

0155	диНатрий карбонат	ПДК м/р	0,15000	3	0,0000011	0,000011	
0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	ПДК с/с	0,00001	1	0,0000006	0,000006	
0301	Азота диоксид	ПДК м/р	0,20000	3	61,7877169	249,125271	
0302	Азотная кислота	ПДК м/р	0,40000	2	0,0025017	0,047968	
0303	Аммиак (Азота гидрид)	ПДК м/р	0,20000	4	0,9918185	0,073335	
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,40000	3	10,0405040	40,482855	
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl)	ПДК м/р	0,20000	2	0,0006650	0,012708	
0322	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)	ПДК м/р	0,30000	2	0,0001428	0,002650	
0328	Углерод (Сажа, Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15000	3	30,0002945	3,870854	
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,50000	3	8,3084083	82,048643	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,00800	2	0,0002164	0,001595	
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,00000	4	311,5484707	213,410597	
0410	Метан	ОБУВ	50,00000		25,1684820	166,699789	
0417	Этан (Диметил, метилметан)	ОБУВ	50,00000		4,2831085	2,662528	
0703	Бенз/а/пирен	ПДК с/с	1,00e-06	1	0,0000056	0,000000	
1052	Метанол	ПДК м/р	1,00000	3	2,5904221	54,086710	
1054	Пропан-1-ол	ПДК м/р	0,30000	3	0,0053800	0,162412	
1061	Этанол (Этиловый спирт)	ПДК м/р	5,00000	4	0,0150652	0,288626	
1114	Оксибис(метан) (Метиловый эфир,оксибисметан,диметилэкс)	ОБУВ	0,20000		1,9987278	58,714636	
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05000	2	0,0651904	0,001802	
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	ПДК м/р	0,35000	4	0,0026214	0,049577	
1706	Диметилдисульфид (2,3-Дитиобутан, (метилдисульфанил)метан)	ПДК м/р	0,70000	4	0,0018919	0,055576	
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на бензол)	ПДК м/р	5,00000	4	0,0164244	0,003818	
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,20000		4,7325714	10,651808	
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,00000	4	0,0750843	0,525375	
Всего веществ :					28	461,6752259	882,980058
в том числе твердых :					9	32,0404320	62,641990
жидких/газообразных :					19	429,6347940	820,338068

Выбранная технология соответствует требованиям наилучших доступных технологий.

Взам. инв.№
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

51

В таблице 4.2 указаны технологические показатели НДТ для производства метанола.

Таблица 4.2

Технологические показатели НДТ для производства метанола

Технология	Исходное сырьё: природный газ	
	Загрязняющие вещества в выбросах*, кг/т метанола	
	ИТС 18-2019, табл. Б.2.13	Проектируемый объект
Азота диоксид и азота оксид суммарно (NOx)	1,6	0,23
Углерода оксид (CO)	0,68	0,21
Метанол	0,16	0,03
Примечание:* в периметр технологии согласно ИТС 18-2019 не включены источники выбросов от сливно-наливных эстакад и от факельных систем		

Для снижения количества выбросов, которые могут поступать в атмосферный воздух от намечаемого производства метанола, предусматривается:

- промывная колонна для очистки для улавливания паров метанола деминерализованной водой;
- промывная колонна для очистки газовой смеси при заливе метанола в ж/д цистерны;
- факельная система для исключения выбросов в атмосферу в периоды пуска производства и/или возможной аварийной ситуации.

Воздействие намечаемого производства метанола на водные объекты

Водопотребление и водоотведение любого промышленного объекта является одним из основных факторов его воздействия на ОС. Режим водопотребления и водоотведения объекта определяет, как рациональное использование им водных ресурсов, так и предотвращение (минимизирование) загрязнения поверхностных вод.

В намечаемом производстве вода будет потребляться на производственные и хозяйственно-бытовые нужды.

В штатном режиме работы вода будет потребляться:

- в технологических процессах, как основных, так и вспомогательных производств (для производства пара в системе парообразования, для приготовления котловой и горячей воды, для приготовления растворов реагентов, в качестве затворной жидкости в гидрозатворе факельной системы,

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

190188–ООС1.3

Лист

52

для орошения промывной колонны поз. 71-С-0001 при наливе метанола в ж/д цистерну, для орошения промывной колонны резервуара метанола-сырца поз.01-С-0454;

- на охлаждение. Учитывая, что значительная часть технологических процессов протекает с выделением тепла, основное потребление воды идет на управление их температурными режимами;
- на производственные нужды (нужды лаборатории);
- на обеспечение санитарно-гигиенических, хозяйственных нужд персонала.

В период проведения ремонтных работ:

- для промывки технологического оборудования и трубопроводов;
- для промывки установки деминерализованной воды;
- для проведения гидравлических испытаний трубопроводов и оборудования;
- для восстановления катализатора.

Схема водоснабжения намечаемого производства метанола разработана с учётом минимизации потребления свежей воды на технические нужды путём использования водооборотных циклов (ВОЦ) и повторного использования различных видов конденсатов, а также эффективного использования теплоты отводимых дымовых газов и циркулирующих реакционных потоков.

Источниками водоснабжения намечаемого производства метанола будут являться существующие сети ООО «Промышленные технологии»: водопровод питьевой воды для системы хозяйственно-питьевого водоснабжения, водопровод речной воды для производственных, технических и противопожарных нужд. Присоединение к существующим сетям водопровода будет выполняться согласно Техническим условиям.

Источниками хозяйственно-питьевого водоснабжения ООО «Промышленные технологии» являются сети ООО «Концессии водоснабжения». Из существующего питьевого водопровода ООО «Промышленные технологии» предусматривается отбирать воду питьевого качества (которая без дополнительной обработки будет поступать в проектируемую систему хозяйственно-питьевого водопровода проектируемого производства метанола).

Источником водоснабжения сырой (речной) водой ООО «Промышленные технологии» являются поверхностные воды реки Волга.

Комплекс водозаборных сооружений ООО «Промышленные технологии» (корпус 232) расположен на правом берегу реки Волга. Водозаборные сооружения представляют собой водоприёмный оголовок (водоприёмник), который вынесен в русло реки на 60 метров, от которого к насосной станции I подъёма проложены два

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

самотечных трубопровода. Режим работы насосной станции – круглосуточный, круглогодичный. Количество работающих насосов зависит от потребностей пользователей.

Из существующей сети речной воды ООО «Промышленные технологии» предусматривается отбирать воду «технического» качества, часть которой без дополнительной обработки будет использоваться для подпитки водооборотной системы и для пожаротушения намечаемого производства, и частично будет очищаться на предусматриваемой в рамках производства метанола Установке подготовки деминерализованной воды до требуемого качества.

Для контроля за расходом воды будет предусмотрен узел коммерческого учёта воды.

В намечаемом производстве метанола будут образовываться производственные, поверхностные и хозяйственно-бытовые сточные воды (СВ).

В производстве в штатном режиме работы будут образовываться:

- конденсат от компрессии воздуха КИП;
- сточные воды от промывки механических и угольных фильтров секции фильтрации установки подготовки деминерализованной воды;
- сточные воды от промывки Н-катионитных, ОН-анионитных фильтров и фильтров смешанного действия;
- сточные воды от лаборатории;
- сточная вода от колонны дистилляции среднего давления;
- сточные воды от продувки водооборотного цикла (ВОЦ);
- сточная вода от промывки бокового фильтра ВОЦ;
- сток обратной промывки фильтра технологического конденсата;
- от продувки паровых котлов (постоянно, на градирню);
- маслосодержащие стоки из поддонов установки дистилляции;

Периодически:

- от продувки и промывки оборудования в период остановки производства;
- от восстановления катализатора в период пуска производства.

Сточные воды:

- от промывки механических и угольных фильтров секции фильтрации установки подготовки деминерализованной воды;
- от промывки Н-катионитных, ОН-анионитных фильтров и фильтров смешанного действия (после бака-нейтрализатора);
- от лаборатории;

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

- очищенные в установке очистки от масла маслосодержащие стоки;
- от колонны дистилляции среднего давления;
- от продувки водооборотного цикла (ВОЦ);
- от промывки бокового фильтра ВОЦ;
- от обратной промывки фильтра технологического конденсата

будут направляться в установку нейтрализации технологических потоков, состоящую из усреднителя технологических потоков, ёмкости нейтрализации, контрольной ёмкости. Установка нейтрализации технологических потоков предназначена для удаления маслянистых веществ из потоков и нейтрализации потоков до pH 6 - 9.

Маслосодержащие стоки из поддонов под технологическим оборудованием перед поступлением на установку нейтрализации технологических потоков будут направляться на установку очистки от масла.

После установки нейтрализации технологических потоков сточные воды направляются согласно ТУ в сети ООО «Промтех» и далее по договору будут поступать на очистные сооружения АО «Каустик».

Сточные воды после установки нейтрализации намечаемого производства будут иметь следующий состав:

Перечень загрязняющих веществ	Концентрация, мг/л
pH	6 – 9
БПК 5	2,0
ХПК	59,6
Взвешенные вещества	32,4
Нефтепродукты	0,01
Остаточный хлор	0,5
Медь общая	0,003
Железо общее	1,9
Цинк	0,9
Тяжелые металлы общ.	0,9
Азот общий	8,4
Фосфор общий	2,8
Метанол	0,6
Муравьиная кислота	6,7
Азот аммонийный	5,3
Азот нитратный	10,2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Сброс сточных вод намечаемого производства метанола в реку Волга осуществляться не будет.

Хозяйственно-бытовые сточные воды в количестве 6,48 м³/сут будут отводиться в сети бытовой канализации ООО «Промтех» и далее на очистные сооружения АО «Каустик».

При эксплуатации проектируемого производства метанола с твёрдых покрытий будут собираться поверхностные сточные воды в количестве:

- дождевых, $W_d = 18928 \text{ м}^3/\text{год}$;
- талых, $W_T = 12302 \text{ м}^3/\text{год}$.

Основные виды загрязнений, в поверхностных сточных водах – грубодисперсные примеси, нефтепродукты, сорбированные главным образом на взвешенных веществах, органические примеси естественного происхождения. По условиям производства в поверхностном стоке возможно присутствие таких специфических загрязнений как метанол. В соответствии с п.7.6.4 СП 32.13330.2012 проектируемое производство относится ко второй группе предприятий, поэтому поверхностные сточные воды в полном объеме подвергаются очистке на очистных сооружениях (будут передаваться в сети ООО «Промтех» и далее на очистные сооружения АО «Каустик»).

На случай возможного возникновения аварийных ситуаций (разгерметизация ёмкостного и насосного оборудования) с целью предотвращения загрязнения территории и поверхностного стока будут предусмотрены поддоны.

Воздействие отходов намечаемого производства метанола

При эксплуатации намечаемого производства будут образовываться следующие виды отходов:

- катализатор на основе оксида алюминия молибденовый, содержащий оксид никеля, отработанный; катализатор на основе оксида цинка, отработанный при производстве спирта метилового; катализатор на основе алюминатов магния и кальция, содержащий оксид никеля, отработанный; катализатор на основе оксида алюминия с содержанием оксида никеля не более 11% отработанный; катализатор на основе алюмината кальция/оксида алюминия с содержанием никеля не более 35% отработанный; катализатор медь-цинк-алюминиевый, отработанный при синтезе метанола в производстве спирта метилового; ионообменные смолы, содержащие не более 0,45% аминоксоединений, отработанные при очистке метанола в производстве метилового спирта; изделия керамические производственного назначения, утратившие

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

потребительские свойства, малоопасные. Количество данных отходов и периодичность образования определены, исходя из потребности для технологического процесса и нормативного срока эксплуатации;

- ионообменные смолы отработанные при водоподготовке; уголь активированный, отработанный при подготовке воды, практически неопасный; песок фильтров очистки природной воды отработанный при водоподготовке; антрацит отработанный, при водоподготовке; цеолит отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами. Количество этих отходов и периодичность образования определены исходя из их количества в оборудовании и нормативного срока эксплуатации;

- фильтры стекловолоконные очистки всасываемого воздуха газоперекачивающих агрегатов отработанные. Количество этого отхода и периодичность образования определены исходя из потребности для технологического процесса и нормативного срока его эксплуатации;

- отходы минеральных масел моторных, компрессорных, турбинных, трансформаторных. Количество и периодичность образования определены, исходя из их количества в оборудовании и нормативов периодичности замены;

- шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов. Количество данного отхода определено исходя из годового объема хранящихся нефтепродуктов и удельного норматива образования шлама в зависимости от вида нефтепродуктов;

- обтирочный материал, загрязнённый нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%). Количество определено, исходя из расхода материала при обслуживании и ремонте технологического оборудования;

- песок, загрязнённый нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%). Количество данного отхода определено исходя из потребности песка для уборки масляного пятна, образующегося при проливе нефтепродуктов;

- гравийная засыпка маслоприёмных устройств маслонаполненного электрооборудования, загрязнённая нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), загрязнённая нефтепродуктами. Количество этого отхода и периодичность образования определено исходя из количества гравия в трансформаторных и нормативов периодичности его замены;

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

- тара стеклянная незагрязнённая. Количество определено исходя из потребности в реактивах согласно требованиям регламента проведения лабораторных работ и методик выполнения лабораторных анализов;

- утратившие потребительские свойства: спецодежда из х/б и смешанных волокон; обувь кожаная рабочая; резиновая обувь; резиновые перчатки, средства индивидуальной защиты глаз, рук, органов слуха в смеси; противогазы в комплекте; каски защитные пластмассовые. Количество этих отходов и периодичность образования определено, исходя из норм выдачи специальной одежды работникам согласно специализации и нормативного срока службы;

- смет с территории. Количество определено исходя из площади твёрдых покрытий и нормативов образования смета с 1 м²;

- мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный). Количество определено, исходя из численности персонала и норм образования твёрдых бытовых отходов;

- утратившие потребительские свойства светильники со светодиодными элементами в сборе. Количество этих отходов и периодичность образования определены исходя из соблюдения нормативов освещённости производственных и административных помещений и территории, срока эксплуатации, массы ламп.

Все образующиеся отходы будут своевременно передаваться по договорам специализированным организациям на обработку, обезвреживание, утилизацию, размещение.

До передачи, отходы будут размещаться в специально отведённых местах временного накопления, оборудованных с учётом класса опасности, физико-химических свойств и реакционной способности размещаемых отходов, а также в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды.

Количество отходов, образующихся от намечаемого производства метанола, составит ежегодно:

3 класса опасности ~ 158 т;

4 класса опасности ~ 286 т;

5 класса опасности ~ 14 т.

Так как часть отходов образуется не каждый год, а периодически 1 раз в 2-5, 10 и 20-25 лет максимально возможное количество отходов в год может составить:

3 класса опасности ~ 427 т;

4 класса опасности ~ 527 т;

5 класса опасности ~ 60 т.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Намечаемый срок строительства объекта: 2022-2024 г.г.

Общая площадь участка под намечаемое строительство: 27,6 га

Нагрузка на транспортную инфраструктуру

Товарный метанола планируется отгружать в ж/д транспорт. Перевозка метанола автомобильным транспортом в намечаемом объекте не предусматривается.

На предприятие несколько раз в месяц планируется поставка химических реагентов (раствора аммиака, серной кислоты и едкого натра).

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

3 Обращение к Главе администрации Кировского районе г. Волгограда от 01.06.21 г.



ООО "Джи Ти Эм 1",
Управляющая компания ООО «ПРОМТЕХ»
119034, г. Москва, Россия
ул. Остоженка, 10, офис 210
Генеральный директор
Касимов Бахтиёр Валерьевич
E-mail: Kasimov@gtm-one.com
Тел.: +7 (495) 902-73-50, доб. 1999
№.: Т493
Дата: 01.06.2021
Тема: О проведении общественных обсуждений

Главе администрации
Кировского района г. Волгограда

Семенов С.И.

Уважаемый Сергей Иванович!

Довожу до Вашего сведения следующее. ООО «Джи Ти Эм 1» намеряет деятельность по строительству производства метанола мощностью 1000 тысяч тонн в год на производственной площадке ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, Кировский район, ул. Промысловая 23). Реализация данного проекта должна привести к созданию на этой промышленной площадке современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола. Намечаемые сроки строительства объекта 2022-2024 г.г.

В соответствии с требованиями ФЗ «Об экологической экспертизе» (№ 174-ФЗ от 23.11.95 г.), а также ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ» (№ 131-ФЗ от 06.10.2003 г.) ООО «Джи Ти Эм 1» приступил к проведению процедуры оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС). Предложения по процедуре и форме проведения общественных обсуждений прилагаются (Приложение 5). Проведение оценки воздействия на окружающую среду выполняется ОАО «НИИК» (606008, РФ, Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Грибоедова, д.31, тел. 8(8313) 26-23-65).

В период с 10.06.21г. по 10.07.21г. планируется проведение общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение ОВОС по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год» в форме простого информирования (информирования общественности с указанием места размещения проекта Технического задания и сбором замечаний, комментариев и предложений по адресу: г. Волгоград, Кировский район, ул. Промысловая 23, в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии», в том числе электронной methanol.volgograd@gtm-one.com).

Просим подтвердить возможность проведения общественных обсуждений проекта Технического задания в указанной форме, а также не позднее чем за 3 календарных дня до начала планируемого обсуждения разместить на официальном сайте Кировского района текст уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания (Приложение 6), а также сам проект Технического задания (Приложение 4). Просим Вас назначить ответственное лицо за проведение Общественного обсуждения проекта Технического задания со стороны Администрации Кировского района и указать его контактные данные в тексте уведомления.

Приложения:

1. Письменное согласие на обработку персональных данных;
2. Материалы, обосновывающая документация, содержащая описание намечаемой хозяйственной и иной деятельности с указанием цели намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
3. Описание условий реализации намечаемой деятельности;
4. Проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду;
5. Предложения по процедуре и форме проведения общественных обсуждений;
6. Текст уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания.

Генеральный директор
ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
М.П.



Касимов Б.В.

Взам. инв.№							
	Подп. и дата						
Инв. № подл.							
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	190188–ООС1.3



ООО "Джи Ти ЭМ 1",
Управляющая компания ООО «ПРОМТЕХ»
119034, г. Москва, Россия
ул. Остоженка, 10, офис 210
Генеральный директор
Касимов Бахтиёр Валерьевич
E-mail: Kasimov@gtm-one.com
Тел.: +7 (495) 902-73-50, доб. 1999
№.: Т493
Дата: 01.06.2021
Тема: О проведении общественных обсуждений

Главе администрации
Кировского района г. Волгограда

Семенов С.И.

ЗАЯВЛЕНИЕ

Заказчик (инициатор проведения общественных обсуждений) Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1» (ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»),

Основной государственный регистрационный номер в Едином государственном реестре юридических лиц № 5167746498453 от 27.12.2016.

Местонахождение юридического лица:

Юридический адрес: 119034, г. Москва, Муниципальный округ Хамовники вн. тер. г., ул. Остоженка, д. 10, офис 210, этаж 2,

Почтовый адрес: 119034, г. Москва, Муниципальный округ Хамовники вн. тер. г., ул. Остоженка, д. 10, офис 210, этаж 2,

Телефон +7 (495) 902-73-50

Электронная почта methanol.volgograd@gtm-one.com, состоит на учёте в налоговом органе: Инспекция Федеральной налоговой службы № 4 по г. Москве, ИНН 7703421728.

Заказчик (инициатор проведения общественных обсуждений) в лице Генерального директора ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1» Касимова Бахтиёра Валерьевича, уполномоченного представителя заказчика, планирует провести общественные обсуждения **Проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта экологической экспертизы «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год»**, расположенного по адресу: г. Волгоград, Кировский район, ул. Промысловая 23, в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии»,

и просит назначить общественные обсуждения проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду на территории муниципального образования городского округа – город-герой Волгоград.

Генеральный директор
ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»

М.П.



Касимов Б.В.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

61

Приложение 2

Материалы, обосновывающая документация, содержащая описание намечаемой хозяйственной и иной деятельности с указанием цели намечаемой хозяйственной и иной деятельности

Наименование намечаемой деятельности: Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год.

Цель намечаемой деятельности: Создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Общие сведения: Намечаемая мощность по товарному метанолу составляет 1000000 т/год (3000 т/сутки).

Режим работы производства – непрерывный, 3-х сменный, 4-х бригадный. Количество часов работы в смену – 8. Общее количество рабочих часов в год – 8160.

Примерная численность рабочих технологического и обслуживающего персонала производства метанола 425 человек, в смену 221 человек.

Намечаемый срок строительства объекта 2022 – 2024 гг.

Общая площадь участка под намечаемое строительство ~ 27,6 га.

Продукция намечаемого производства – метанол, соответствующий ГОСТ 2222-95 марка А.

Метанол (метиловый спирт) - это бесцветная прозрачная жидкость, в любых соотношениях смешивается с водой и большинством органических растворителей. Является многоцелевым органическим соединением, на базе которого получают множество ценных химических веществ: формальдегид, сложные эфиры, амины, уксусную кислоту и др. Рассматривается возможность использования метанола в качестве топлива как моторного, так и другого назначения.

Метанол по степени воздействия на организм человека относится к умеренно опасным веществам (3-й класс опасности) по ГОСТ 12.1.005. Предельно допустимая концентрация (ПДК) в воздухе рабочей зоны - 5 мг/м, максимальная разовая концентрация в атмосферном воздухе населённых мест - 1 мг/м, среднесуточная - 0,5 мг/м.

Предварительное место реализации планируемой (намечаемой) деятельности: отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, Кировский район, ул. Промысловая 23).

Заказчиком оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности является ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1».

Полное название организации	Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
Сокращенное название	ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
Юридический адрес	119034, Российская Федерация, г. Москва, ул. Остоженка, д.10, офис 210
Почтовый адрес	119034, Российская Федерация, г. Москва, ул. Остоженка, д.10, офис 210
Генеральный директор ООО «Джи Ти Эм 1»	Касимов Бахтиёр Валерьевич
ОГРН	5167746498453
ИНН/КПП	7703421728/770301001

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

62

ОКАТО	94401365
ОКПО	31594039
ОКВЭД, Вид основной деятельности	64.99.3 Капиталовложения в уставные капиталы, венчурное инвестирование, в том числе посредством инвестиционных компаний
Контактное лицо ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»	Технический директор Осипов Александр Леонидович
Телефон, E-mail	methanol.volgograd@gtm-one.com

Разработчиком оценки воздействия на окружающую среду, а также проектной документации по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» на промплощадке ООО «Промтех» является открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»).

Полное название организации	Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза»
Сокращённое название	ОАО «НИИК»
Юридический и почтовый адрес	606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31
Фактический адрес	606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31
Генеральный директор	Есин Игорь Вениаминович
Контактные данные	тел.: +7 (8313) 39-49-00 факс: +7 (8313) 26-19-95 E-mail: niik@niik.ru
ОГРН	1025201752597
ИНН/КПП	5249003464/ 524901001
ОКАТО	22421000000
ОКПО	00208953
ОКВЭД, Вид основной деятельности	72.19 – научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
Контактное лицо ОАО «НИИК»	Главный инженер проекта Борисов Павел Владимирович
Телефон, E-mail	+7 (8313) 39-49-84, borisov_pv@niik.ru
Сайт	https://www.niik.ru

В основе намечаемого процесса получения метанола лежит каталитический синтез из оксида углерода и водорода. В качестве сырья в основном выступает природный газ. Лицензиаром технологии является компания «Haldor Topsoe» (Дания). Она широко используется как за рубежом, так и у нас в стране. Базовый проект производства метанола адаптирован к Российским нормам и Стандартам.

Основными стадиями получения метанола являются:

- подготовка сырья и риформинг;
- компримирование синтез-газа и синтез метанола;
- ректификация метанола;

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

63

- система пара СД и НД.

В составе намечаемого производства метанола, помимо установок и узлов, непосредственно задействованных в технологическом процессе, имеется ряд объектов, отнесённых к вспомогательным. Их наличие является необходимым условием регламентной эксплуатации производства и соблюдения нормативных требований к такому роду производств.

В частности, к ним относятся:

- отделение энергоресурсов:
 - узел подготовки деминерализованной воды и очистки конденсата;
 - осушка и компрессия воздуха КИП и азота;
- установки приготовления химреагентов;
- станция горячей воды, установка химической очистки системы парообразования;
- установка очистки сточных вод;
- факельная установка;
- вспомогательный пусковой котёл, деарация;
- дизельная аварийная электростанция;
- ёмкость дизельного топлива;
- ёмкости метанола;
- наливная эстакада;
- трансформаторная подстанция.

Выбранная технология производства метанола фирмы «Haldor Topsoe» по своим показателям соответствует наилучшим доступным технологиям (справочник ИТС-18-2019 «Производство органических химических веществ», утверждённом приказом Росстандарта от 12.12.2019 № 2978).

Любое промышленное предприятие в рамках его эксплуатации оказывает воздействие на окружающую среду (выбросы, стоки, отходы).

Выбросы

При эксплуатации намечаемого производства метанола будут выделяться следующие загрязняющие вещества:

- диКалий карбонат;
- Кальций гипохлорит;
- Натрий гидроксид;
- диНатрий карбонат;
- Хром;
- Азота диоксид;
- Азотная кислота;
- Аммиак;
- Азот оксид;
- Гидрохлориду
- Серная кислота;
- Сажа;
- Сера диоксид;
- Дигидросульфид;
- Углерод оксид;
- Метан;
- Этан;
- Бенз/а/пирен;

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

- Метанол;
- Пропан-1-ол;
- Этиловый спирт;
- Метилловый эфир;
- Формальдегид;
- Пропан-2-он;
- Диметилдисульфид;
- Керосин;
- Алканы C12-19.

Перечень источников выделения загрязняющих веществ в атмосферный воздух проектируемого производства приведён в таблице ниже.

№ п/п	Участок, корпус	Наименование источников выделения ЗВ	Номер ИЗА	Наименование ЗВ (Код)
1	2	3	4	5
1	Корпус 01-П-А2-Б16. Установка дозирования ДМДС газа	Подогреватель газа 01-Н-0201	1	Азота диоксид (301) Азота оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)
2		Подогреватель пара поз. 01-Н-0202	2	Азота диоксид (301) Азота оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)
3	Корпус 01-У-А8-Б38. Паровой котёл. Турбина № 1	Паровой котёл поз. 16-В-0001А	3	Азота диоксид (301) Азота оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)
4	Корпус 01-У-А8-Б38. Паровой котёл. Турбина № 2	Вспомогательный котёл поз. 16-В-0001В	4	Азота диоксид (301) Азота оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)
5	Склад метанола Н	Промывочная колонна поз. 01-С-0454	5	Углерод оксид (337) Метан (410) Метанол (1052) Пропан-1-ол (1054) Метилловый эфир (1114)
6	Установка J. Факельная установка	Факельная установка поз. 25-У-0101	6	Азота диоксид (301) Азота оксид (304) Углерод (Пигмент черный) (328) Сера диоксид (330) Дигидросульфид (333) Углерод оксид (337) Метан (410) Этан (417)

Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС1.3

Лист

65

7	Корпус 01-У-А5-Б35. Установка деминерализованной воды. Блок дозирования серной кислоты	Ёмкости серной кислоты	7	Серная кислота (322)
8	Корпус 01-У-А6-Б36. Насосная химических реагентов.	Ёмкость серной кислоты поз. 01-14-Т-0003	8	Серная кислота (322)
9	Наружная установка.	Ёмкость аммиачной воды поз. 01-15-Т-0001	9	Аммиак (303)
10	Корпус 01-У-А8-Б44. Установка горячей воды ВД	Водогрейный котёл поз. 80-В-0001	10	Азота диоксид (301) Азота оксид (304) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337)
11	Корпус 01-У-А6-Б45. Установка очистки сточных вод. Блок дозирования серной кислоты	Ёмкости серной кислоты	11	Серная кислота (322)
12	Корпус 01-У-А6-Б45. Установка очистки сточных вод	Ёмкость гипохлорита кальция поз. 13-Z-0001-Т1	12	Кальций гипохлорит (127)
13	Корпус 01-У-АФ-Б48. Установка резервуаров дизельного топлива	Резервуар дизельного топлива	13	Дигидросульфид (333) Алканы С12-С19 (2754)
14	Корпус 01-У-АК-Б49. Дизель генератор	Расходный бак АДГ	14	Дигидросульфид (333) Алканы С12-С19 (2754)
15		Расходный бак АДГ	15	Дигидросульфид (333) Алканы С12-С19 (2754)
16		Аварийный дизель-генератор	16	Азота диоксид (301) Азота оксид (304) Углерод (Пигмент черный) (328) Сера диоксид (330) Углерод оксид (337) Бенз/а/пирен (703) Формальдегид (1325) Керосин (2732)
17		Аварийный дизель-генератор	17	Азота диоксид (301) Азота оксид (304) Углерод (Пигмент черный) (328) Сера диоксид (330)

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС1.3

Лист

66

				Углерод оксид (337) Бенз/а/пирен (703) Формальдегид (1325) Керосин (2732)
18	Корпус 01-О-А3-Б71. Наливная эстакада	Залив метанола в ж/д цистерны	18	Метанол (1052)
19	Корпус 01-У-АБ-Б50 Насосная сточных вод с наружным оборудованием	Резервуар поз. 25-Т-0201	19	Метанол (1052)
20	Корпус 01-П-А3-Б11. Компрессия метана и синтез-газа с наружным оборудованием	Утечки от компрессора природного газа 01-К101, компрессора синтеза 01-К301	20	Углерод оксид (337) Метан (410)
21	систем подготовки природного газа и синтеза	Утечки от компрессора природного газа 01-К101, компрессора синтеза 01-К301	21	Углерод оксид (337) Метан (410)
22	Корпус 01-П-А5-Б13. Дистилляция. Насосная № 1	Утечки от насоса флегмы стабилизационной колонны поз.01-Р-0453, насоса стабилизированного метанола поз.01-Р-0452	22	Метанол (1052)
23	Корпус 01-П-А5-Б14. Дистилляция. Насосная № 2 с наружным оборудованием	Утечки от насоса флегмы колонны НД поз.01-Р-0454, пита-тельного насоса флегмы колонны НД поз.01-Р-0455, насоса флегмы колонны СД поз.01-Р-0456, циркуляционного насоса колонны СД поз.01-Р-0457, насоса конденсата поз.01-Р-0461, насоса товарного продукта колонны НД поз.01-Р-0462, насоса конденсата поз.01-Р-0463, дренажного насоса дистилляции поз.01-Р-0464	23	Метанол (1052)

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

67

24	Корпус 01-П-А5-Б14. Дистилляция. Насосная № 2 с наружным оборудованием	Утечки от насоса флегмы колонны НД поз.01-Р-0454, питательного насоса флегмы колонны НД поз.01-Р-0455, насоса флегмы колонны СД поз.01-Р-0456, циркуляционного насоса колонны СД поз.01-Р-0457, насоса конденсата поз.01-Р-0461, насоса товарного продукта колонны НД поз.01-Р-0462, насоса конденсата поз.01-Р-0463, дренажного насоса дистилляции поз.01-Р-0464	24	Метанол (1052)
25	Корпус 01-П-А2-Б15. Насосная котловой питательной воды	Утечки от насоса установки дозирования аммиачной воды поз. 15-Z-0003. Утечки от неплотностей фланцевых соединений арматуры линий дозирования аммиачной воды к апп. поз. 15-V-0001	25	Аммиак (303)
26	Корпус 01-П-А2-Б16. Установка дозирования ДМДС	Утечки от насоса установки дозирования диметилдисульфида поз. 15-Z-0202	26	Диметилдисульфид (1706)
27	Корпус 01-У-А6-Б36. Насосная химических реагентов	Утечки от неплотностей фланцевых соединений насоса серной кислоты поз. 01-14-Р-0005, от насоса аммиака поз. 01-15-Р-0003 А/В	27	Аммиак (303) Серная кислота (322)
28		Утечки от неплотностей фланцевых соединений насоса серной кислоты поз. 01-14-Р-0004, от насоса аммиака поз. 01-15-Р-0003 А/В	28	Аммиак Серная кислота (322)
29	Корпус 01-У-А7-Б37. Насосная питательной и горячей воды. Помещение дозирования	Утечки от насоса установки дозирования аммиачной воды поз. 15-Z-0004, от неплотностей фланцевых соединений узла дозирования аммиачной воды	29	Аммиак (303)

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС1.3

Лист

68

30	Корпус 01-У-АБ-Б50. Насосная сточных вод с наружным оборудованием	Утечки от насоса отработанной жидкости поз. 01-25-Р-0201 А/В	30	Метанол (1052) Пропан-1-ол (1054) Метилвыйэфир (1114)
31	Корпус 01-У-А3-Б61. Насосная перекачки метанола	Утечки от насоса метанола-сырца поз.01-Р-0451, насоса метанола поз.32-Р-0101	31	Метанол (1052)
32	Корпус 01-У-А5-Б35. Установка дем.воды	Утечки от насосов поз. 14-Z-0001-Р5/А,В 14-Z-0001-Р6/А,В 14-Z-0001-Р7/А,В	32	Серная кислота (322)
33		Утечки от насосов поз. 14-Z-0001-Р8/А,В 14-Z-0001-Р9/А,В 14-Z-0001-Р10/А,В	33	Натрий гидроксид (150)
34	Корпус 01-П-А4-Б12. Насосная синтеза газа	Утечки от насоса поз. 32-Р-0004	34	Метанол (1052)
35	Корпус 01-У-АФ-Б48. Установка ёмкости дизельного топлива	Утечки от насоса 22-Р-0001 А/В	35	Дигидросульфид (333) Алканы (2754)
36	Корпус 01-У-АК-Б49. Помещение АДГ	Утечки от насоса	36	Дигидросульфид (333) Алканы (2754)
37	Корпус 01-У-А6-Б45. Установка нейтрализации технологических стоков	Утечки от насосов поз. 23-Z-0102-Р1/А,В 23-Z-0103-Р1/А,В 13-Z-0001-Р1/А,В	37	Кальций гипохлорит (127) Натрий гидроксид (150) Серная кислота (322)
38	Корпус 01-О-АГ-Б02. Здание лаборатории	Лаборатория хроматографии. Местная вытяжка от лабораторных шкафов	38	Метанол (1052) Этанол (1061) Пропан-2-он (1401)
39		Лаборатория по обслуживаю установки метанола. Местная вытяжка от лабораторных шкафов	39	Азотная кислота (302) Гидрохлорид (316) Серная кислота (322) Метанол (1052) Этанол (1061)
40		Лаборатория по обслуживаю вспомогательных установок. Местная вытяжка от лабораторных шкафов	40	Азотная кислота (302) Гидрохлорид (316) Серная кислота (322) Этанол (1061)

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС1.3

Лист

69

41	Корпус 01-О-АГ-Б02. Здание лаборатории	Склад химических реактивов. Местная вытяжка от лабораторных шкафов	41	диКалий карбонат (125) Натрий гидроксид (150) диНатрий карбонат (155) Хром (203) Азотная кислота (302) Гидрохлорид (316) Серная кислота (322) Метанол (1052) Этанол (1061) Пропан-2-он (1401)
42	Подготовка газа. Наружная площадка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6001	Метан (410) Этан (417)
43	Компрессия. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6002	Углерод оксид (337) Метан (410)
44	Предриформинг. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6003	Углерод оксид (337) Метан (410) Этан (417)
45	Риформинг. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6004	Углерод оксид (337) Метан (410)
46	Синтез метанола. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6005	Углерод оксид (337) Метан (410) Метанол (1052)
47	Ректификация. Стабилизационная колонна. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6006	Углерод оксид (337) Метан (410) Метанол (1052)
48	Ректификация. Колонна метанола НД. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6007	Метанол (1052)
49	Ректификация. Колонна метанола СД. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6008	Метанол (1052)
50	Склад метанола-сырца. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6009	Метанол (1052)
51	Склад метанола. Наружная установка	Неорганизованный выброс от неплотностей фланцевых соединений	6010	Метанол (1052)

В рамках проведения оценки воздействия на окружающую среду будут проведены расчёты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в соответствии с «Методами расчётов

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

70

рассеивания выбросов вредных загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе», утв. Приказом Минприроды России от 06.06.17 г. № 273. Анализ этих расчётов позволит оценить, какие максимальные приземные концентрации достигаются на границе нормируемых территорий (границе СЗЗ, границе жилой зоны).

Кроме того, в рамках реализации намечаемой деятельности будут установлены границы санитарно-защитной зоны планируемого объекта в соответствии с требованиями Российского законодательства.

Стоки проектируемого производства

При эксплуатации планируемого производства будут образовываться хозяйственно-бытовые, производственные и поверхностные (дождевые и талые) воды.

В штатном режиме работы планируемого производства метанола будут образовываться следующие производственные сточные воды:

- от продувки ВОЦ и промывки их фильтров;
- от продувки вспомогательных пусковых котлов;
- от установки подготовки деминерализованной воды;
- конденсат влаги от компрессоров воздуха КИП;
- от лаборатории.

Сточные воды планируемого производства не будут содержать каких-то новых или малоизученных веществ. Все сточные воды будут собираться и по договору направляться на очистные сооружения АО «Каустик». Сброс сточных вод в реку Волгу осуществляться не будет.

Отходы проектируемого производства

От технологического процесса планируемого производства метанола ожидаются следующие виды отходов:

- отработанные катализаторы;
- отработанные сорбенты;
- отработанные ионообменные смолы.

При обслуживании планируемого производства метанола ожидаются следующие виды отходов:

блок очистки отпаренного конденсата

- отработанный катализатор;
- уголь активированные, отработанный при подготовке воды;

узел подготовки деминерализованной воды

- отработанные мембраны ультрафильтрации и обратного осмоса;
- отработанные фильтрующие элементы;

растарка реагентов

- отходы упаковки и бумаги из картона;
- упаковка полиэтиленовая, загрязнённая реагентами для водоподготовки;

установка осушки и компрессии воздуха КИПиА

- алюмогель отработанные при сушке воздуха и газов;
- уголь активированные отработанный при осушке воздуха и газов;

обслуживание котельной

- лом и отходы чёрных металлов;
- отходы при очистке котлов от накипи;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв.№	Подп. и дата	Инд. № подл.	190188–ООС1.3						Лист
															71

работа аварийного дизель-генератора (АДГ)

- отходы минеральных масел;
- отработанные фильтры;
- шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов;

эксплуатация механического оборудования и обслуживания трубопроводов

- обтирочный материал загрязнённый нефтью и нефтепродуктами (содержание менее 15%);
- шлак сварочный;

засыпка проливов масла

- песок, загрязнённый нефтью и нефтепродуктами (содержание менее 15%);

жизнедеятельность обслуживающего персонала

- мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный;

использование персоналом спецодежды и СИЗ

- изношенная спецодежда и спецобувь;
- отработанные средства индивидуальной защиты;

уборка территории

- смёт с территории;

освещение зданий и сооружений

- отработанные люминесцентные лампы;
- отработанные светодиодные лампы.

Все отходы будут передаваться по договорам специализированным организациям на обезвреживание, обработку, утилизацию, размещение.

В рамках проведения оценки воздействия на окружающую среду будет определён перечень лицензируемых компаний, направлены запросы о возможности принятия этих отходов, получены гарантийные письма.

Также в рамках проведения оценки воздействия на окружающую среду будет подготовлена программа производственного экологического контроля и мониторинга планируемого производства метанола, которая будет осуществляться после реализации проекта.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Приложение 3

Описание условий реализации намечаемой деятельности

1. На участке планируемой деятельности проводится комплекс инженерных изысканий, включая геологические, геодезические, гидрометеорологические и экологические. Результаты этих изысканий позволят выявить наиболее уязвимые компоненты окружающей среды. В рамках проектирования будут учтены результаты изысканий, разработаны мероприятия, которые предотвратят или снизят возможное воздействие планируемого объекта на компоненты окружающей среды.
2. Проектная документация будет выполнена в полном соответствии с действующими нормами и правилами РФ. В проектной документации будут предусмотрены мероприятия, минимизирующие воздействие на окружающую среду. Разработана программа производственного экологического контроля и мониторинга.
3. Будет проведена оценка воздействия планируемого производства метанола на окружающую среду, проведены общественные обсуждения:
 - проекта технического задания на проведения ОВОС;
 - предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду.
4. Возможность реализации планируемой деятельности оценят Государственная экологическая экспертиза, Главная государственная экспертиза РФ.
5. Будет разработан проект санитарно-защитной зоны планируемого объекта, на него получены экспертное санитарно-эпидемиологическое заключения. Установлена санитарно-защитная зона планируемого объекта.
6. Получено разрешение на строительство и другие разрешительные документы от уполномоченных органов.
7. Реализация намечаемой деятельности в строгом соответствии с согласованной и утверждённой проектной документацией.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Приложение 4

Проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду

СОГЛАСОВАНО:

Технический директор
ОАО «НВМК»


С.В. Суворин
(Подпись)

« 19 » 05 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор
ООО «Джи Ти Эм 1»


А.Л. Осипов
(Подпись)

« 19 » 05 2021 г.

ООО «Джи Ти Эм 1»,
РФ, Волгоградская область, г. Волгоград

Техническое задание

на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)
намечаемой деятельности: «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год»

(ПРОЕКТ)

Проектная документация

г. Волгоград
2021 г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			190188-ООС1.3						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				Формат А4

Оглавление

1. НАИМЕНОВАНИЕ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И МЕСТО РЕАЛИЗАЦИИ 4

2. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ (ИНИЦИАТОРЕ) НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ..... 5

3. СВЕДЕНИЯ ОБ РАЗРАБОТЧИКЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ 5

4. ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ..... 6

5. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 7

6. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ..... 8

7. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ 18

8. ЗАДАЧИ ОВОС..... 19

9. ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ СОСТАВ МАТЕРИАЛОВ ОВОС 20

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Оценка воздействия на окружающую среду проводится с целью выявления значимых воздействий на окружающую среду, прогноза возможных последствий и рисков для окружающей среды, рассмотрение мероприятий, направленных на предотвращение /минимизацию воздействий, возникающих при осуществлении хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий на всех стадиях реализации проекта.

Результатом выполнения ОВОС должно стать принятие обоснованного решения о возможности реализации намечаемой деятельности (строительства производства метанола мощностью 1000 тыс. т./год в границах промплощадки ООО «Промтех») с позиций экологической безопасности, наименьшего воздействия на окружающую среду и здоровье населения

Настоящим техническим заданием определяется объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), а также требования к составу и содержанию материалов ОВОС намечаемой хозяйственной деятельности по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» на участке, территориально расположенном в границах промышленной площадки ООО «Промтех».

Работа по выполнению оценки воздействия на окружающую среду проводится в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
- Федерального закона от 23.11.95 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»
- Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ, «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ» Приказ Госкомэкологии России № 372 от 16.05.2000 г. Регистрация в Минюсте РФ от 04.06.2000г. №2302.
- «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999 (вступает в силу с 1 сентября 2021 г.)
- Градостроительного кодекса РФ от 29.12.04 № 190-ФЗ
- Федерального закона «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.03 № 131-ФЗ.

3

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							190188–ООС1.3	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		76

1. НАИМЕНОВАНИЕ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И МЕСТО РЕАЛИЗАЦИИ

Наименование планируемой деятельности - «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».

Место реализации намечаемой деятельности – отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района), см. рис. 1.1



Рис. 1.1 Карта-схема с указанием места реализации намечаемой деятельности

Намечаемая мощность по товарному метанолу составляет 1000000 т/год (3000 т/сутки).

Режим работы производства – непрерывный, 3-х сменный, 4-х бригадный. Количество часов работы в смену – 8. Общее количество рабочих часов в год – 8160.

Примерная численность рабочих технологического и обслуживающего персонала производства метанола 425 человек, в смену 221 человек.

Намечаемый срок строительства объекта 2022 – 2024 гг.

Общая площадь участка под намечаемое строительство ~ 27,6 га.

Продукция намечаемого производства – метанол, соответствующий ГОСТ 2222-95 марка А.

Метанол (метиловый спирт) - это бесцветная прозрачная жидкость, в любых соотношениях смешивается с водой и большинством органических растворителей. Является многоцелевым органическим соединением, на базе которого получают множество ценных

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

химических веществ: формальдегид, сложные эфиры, амины, уксусную кислоту и др. Рассматривается возможность использования метанола в качестве топлива как моторного, так и другого назначения.

Метанол по степени воздействия на организм человека относится к умеренно опасным веществам (3-й класс опасности) по ГОСТ 12.1.005. Предельно допустимая концентрация (ПДК) в воздухе рабочей зоны - 5 мг/м, максимальная разовая концентрация в атмосферном воздухе населённых мест - 1 мг/м, среднесуточная - 0,5 мг/м.

2. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ (ИНИЦИАТОРЕ) НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Заказчиком оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности является ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1».

Полное название организации	Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
Сокращенное название	ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
Юридический адрес	119034, Российская Федерация, г. Москва, ул. Остоженка, д.10, офис 210
Почтовый адрес	119034, Российская Федерация, г. Москва, ул. Остоженка, д.10, офис 210
Генеральный директор ООО «Джи Ти Эм 1»	Касимов Бахтиёр Валерьевич
ОГРН	5167746498453
ИНН/КПП	7703421728/770301001
ОКАТО	94401365
ОКПО	31594039
ОКВЭД, Вид основной деятельности	64.99.3 Капиталовложения в уставные капиталы, венчурное инвестирование, в том числе посредством инвестиционных компаний
Контактное лицо ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»	Технический директор Осипов Александр Леонидович
Телефон, E-mail	methanol.volgograd@gtm-one.com

3. СВЕДЕНИЯ ОБ РАЗРАБОТЧИКЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Разработчиком оценки воздействия на окружающую среду, а также проектной документации по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» на промплощадке ООО «Промтех» является открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»).

5

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

78

Полное название организации	Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза»
Сокращённое название	ОАО «НИИК»
Юридический и почтовый адрес	606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31
Фактический адрес	606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31
Генеральный директор	Есин Игорь Вениаминович
Контактные данные	тел.: +7 (8313) 39-49-00 факс: +7 (8313) 26-19-95 E-mail: niik@niik.ru
ОГРН	1025201752597
ИНН/КПП	5249003464/ 524901001
ОКАТО	22421000000
ОКПО	00208953
ОКВЭД, Вид основной деятельности	72.19 – научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
Контактное лицо ОАО «НИИК»	Главный инженер проекта Борисов Павел Владимирович
Телефон, E-mail	+7 (8313) 39-49-84, borisov_pv@niik.ru
Сайт	https://www.niik.ru

4. ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Оценка воздействия на окружающую среду планируемой деятельности базируется на информации о природной характеристике территории, современном состоянии природной среды и характеристике проектируемого объекта (источника воздействия). Основными источниками данных для проведения ОВОС являются:

- результаты инженерных изысканий, в том числе инженерно-экологических;
- картографические материалы, представленные на официальных сайтах Администрации, Росреестра и др.;
- сведения из Государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды в Российской Федерации в 2019 г.» (последний опубликованный доклад);
- сведения из «Доклада о состоянии окружающей среды в Волгоградской области в 2019 г.» (последний опубликованный доклад);

6

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

79

- сведения из Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Волгоградской области в 2019 году» (последний опубликованный доклад):

- сведения из Красной Книги РФ;
- сведения из Красной книги Волгоградской области;
- сведения из официального сайта ООПТ России;

- сведения от уполномоченных органов (по полезным ископаемым, по наличию ООПТ регионального и местного значения, по наличию краснокнижных видов животных и растений, по источникам питьевого водоснабжения и их зонам санитарной охраны, о рыбохозяйственной характеристике категории водных объектов, о защитном статусе лесов, расположенных в районе размещения проектируемого объекта, в том числе о лесах, расположенных на землях лесного фонда и на землях иных категорий, включая городские леса, о наличии (отсутствии) в пределах района размещения намечаемого объекта и в зоне его влияния, объектов культурного наследия, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов РФ, выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, их охранных и защитных зон, сведениях о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе размещения проектируемого объекта и др.);

- данные по выбросам, стокам, отходам, физическим факторам воздействия намечаемого объекта из базового проекта по метанолу;
- и др.

5. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В основе составления ОВОС лежит, прежде всего, эмпирическое обобщение данных о влиянии намечаемого технического объекта на окружающую территорию. При этом используется вся совокупность частных и общих методов географических, инженерно-геологических, экологических исследований (полевых и камеральных). Они дополняются математическими методами, моделированием процессов, построением ГИС и т.д.

Для оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности могут быть использованы следующие методы:

- расчётный метод – определение параметров воздействий по утверждённым методикам, моделирование рассеивания выбросов в атмосфере, моделирование шумового воздействия;

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- метод аналоговых оценок – определение параметров воздействий с использованием данных по объектам-аналогам;
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых не могут быть определены непосредственными измерениями или расчётами (применяются при анализе возможных альтернатив, выявлении степени неопределённости отдалённых последствий, уточнении граничных параметров);
 - «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий;
 - метод причинно-следственных связей для анализа непрямых (косвенных) воздействий
 - метод картографического моделирования. Для ОВОС используется существующая картографическая основа, с последующей отработкой ее в соответствии с поставленной целью.

6. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду определены согласно «Плану проведения оценки воздействия на окружающую среду и взаимодействия с общественностью», составленному в соответствии с требованиями «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Госком РФ по ООС от 04.07.200 г. № 372, а также «Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Минприроды и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999 (вступает в силу с 01.09.21 г.).

Намечаемый срок проведения ОВОС с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

8

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	190188–ООС1.3		Лист	

Таблица 6.1

План проведения оценки воздействия на окружающую среду и взаимодействия с общественностью				
№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный
1 этап. Уведомление, предварительная оценка и составление технического задания				
1.1	05.03.21-12.05.21	Проведение предварительной оценки воздействия на окружающую среду	Сбор и документирование информации: - о намечаемой деятельности, включая цель и условия её реализации, возможные альтернативы, сроки осуществления, требования к месту размещения, затрагиваемые муниципальные образования, - о состоянии окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию; - о возможных воздействиях на окружающую среду.	ОАО «НИИК»
1.2	12.05.21-05.06.21	Определение и информирование участников оценки воздействия на окружающую среду на (всех заинтересованных лиц, в том числе граждан, общественных организаций (объединений), включая общественные организации, представляющие интересы малочисленных народов, представителей органов государственной власти, органов местного самоуправления).	Возможные шаги (методики-рекомендации проведения отсутствуют): 1. определение круга заинтересованных участников; 2. рассылка писем заинтересованным лицам с краткой информацией о намечаемой деятельности.	
1.3	13.05.21 - 17.05.21	Составление проекта Технического задания (ТЗ) на проведение ОВОС	Составление ТЗ на основании результатов предварительной оценки воздействия в соответствии с п. 3.1.2 «Положения об	ОАО «НИИК»

9

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный
			оценке воздействия намечаемой и иной хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Госкомэкологии РФ от 04.07.2000 г. № 372 (далее - Положение № 372) и п. 4.2, 7.1.5 «Требований к материалам ОВОС», утв. Приказом Минприроды и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999 вступает в силу с 01.09.21 г. (далее - Требования № 999).	
1.4	18.05.21 - 31.05.21	Согласование проекта ТЗ на проведение ОВОС		ООО «Джи Ти Эм 1»
1.5	До 01.06.21	Обращение в Администрацию г. Волгограда с информацией о намечаемой деятельности, целях её реализации, описание условий реализации, а также о намечаемых сроках проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на	Подготовка, подписание (Генеральным директором) и отправка письма в Администрацию	ООО «Джи Ти Эм 1»
1.6	До 05.06.21	Размещение проекта ТЗ для ознакомления общественности	Размещение материалов по объекту общественного обсуждения в месте доступности для общественности (в том числе в сети «Интернет»)	ООО «Джи Ти Эм 1»
1.7	06.06.21	Информирование общественности о начале процесса оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год», начале общественного обсуждения проекта Технического задания на проведение ОВОС, о месте и сроках доступности для общественности материалов ТЗ, об адресах	Публикация информации в официальных изданиях: - федеральных органов исполнительной власти; - органов исполнительной власти Волгоградской области; - органов местного самоуправления;	ООО «Джи Ти Эм 1»

10

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС1.3

Лист

82

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный
		(в том числе электронной почты), по которым будет обеспечен прием замечаний, предложений и информации от общественности и пр. Информирование проводится в соответствии с пунктами 4.2, 4.3, 4.4 Положения 372, а также п.4.6 Требований № 999.	- на электронном ресурсе информации о намечаемой деятельности и начале процедуры оценки воздействия на окружающую среду согласно требованиям п.4.2, 4.3, 4.4 Положения. В публикациях необходимо указать механизм для получения обратной связи (электронная почта, адрес и почтовый индекс для получения физических писем). Сведения об уведомлении о проведении общественных обсуждений проекта ТЗ также необходимо разместить: А) на муниципальном уровне – на официальном сайте органа местного самоуправления; Б) на региональном уровне – на официальном сайте территориального органа Росприроднадзора и на официальном сайте органа исполнительной власти соответствующего субъекта РФ в области охраны окружающей среды; В) на федеральном уровне – на официальном сайте Росприроднадзора (для объекта экспертизы федерального уровня);	

11

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный
			Г) на официальном сайте заказчика (исполнителя на электронном ресурсе, по радио, на телевидении).	
1.8	10.06.21-10.07.21	Проведение общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение ОВОС. Анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности	1. Прием и документирование в журнале учета замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности. 2. Подготовка обоснованных ответов на замечания общественности Журнал замечаний и предложений предоставляется в ОАО «НИИК»	ООО «Джи Ти Эм 1»
1.9	11.07.21 – 12.07.21	Корректировка ТЗ по замечаниям общественности и заинтересованных лиц		ОАО «НИИК»
1.10	13.07.21	Утверждение Технического задания		ООО «Джи Ти Эм 1»
1.11	14.07.21	Размещение утвержденного ТЗ в общем доступе на весь срок до окончания общественных слушаний	Размещение материалов по объекту общественного обсуждения в месте доступности для общественности (в том числе в сети «Интернет»)	ООО «Джи Ти Эм 1»

12

Инва. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

83

2 этап. Проведение исследования по оценке воздействия на окружающую среду и подготовка предварительного варианта материалов «Оценка воздействия на окружающую среду» («ОВОС»)					
2.1	13.07.21 - 29.07.21	Проведение исследований и разработка предварительного материала «ОВОС» в соответствии с требованиями п.3.2 Положения № 372 и п. 4.4., 4.5 Требований № 999.	Проведение исследований и формирование предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду по результатам исследований по оценке воздействия на окружающую среду		ОАО «НИИК»
2.3	30.07.21	Согласование и подписание предварительного материала «ОВОС» и Нетехнического резюме	Согласование и подписание предварительного материала «ОВОС» и Резюме нетехнического характера с ООО «Джи Ти Эм 1»		ООО «Джи Ти Эм 1»
2.4	до 30.07.21	Обращение в органы местного самоуправления с заявлением об организации общественных обсуждений предварительного материала ОВОС и назначении даты проведения слушаний.	Согласно «Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений и публичных слушаний в городском округе город-герой Волгоград».		ООО «Джи Ти Эм 1»
2.5	до 03.08.21	Размещение проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС, Нетехнического резюме в доступном для общественности месте.	Размещение материалов по объекту общественного обсуждения в месте доступности для общественности (в том числе в сети «Интернет»)		ООО «Джи Ти Эм 1» с организацией обратной связи (приём замечаний и предложений).
2.6	06.08.21	Информирование общественности о месте рассмотрения проектной документации, включая материалы ОВОС, нетехнического резюме, а также о месте и времени проведения общественных слушаний (посредством СМИ и сети Интернет).	Публикация в официальных изданиях федеральных органов исполнительной власти, в официальных изданиях органов исполнительной власти Волгоградской области и органов местного самоуправления. Дополнительное информирование участников процесса ОВОС может осуществляться путём		ООО «Джи Ти Эм 1» при участии ОАО «НИИК»

13

			распространения информации по радио, в периодической печати, через Интернет и иными способами. В объявлении указываются сведения: - краткая информация о намечаемой деятельности (наименование объекта, места намечаемой деятельности, сроки намечаемого строительства); - информация о процедуре ОВОС; - о месте доступности проектной документации, включая материалы ОВОС; - форме представления замечаний и предложений; - сроках представления замечаний и предложений; - форме, времени и месте проведения общественных слушаний. Сведения об уведомлении о проведении общественных обсуждений материалов ОВОС также необходимо разместить: А) на муниципальном уровне – на официальном сайте органа местного самоуправления; Б) на региональном уровне – на официальном сайте территориального органа Росприроднадзора и на официальном сайте органа исполнительной		
--	--	--	--	--	--

14

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

84

			власти соответствующего субъекта РФ в области охраны окружающей среды; В) на федеральном уровне – на официальном сайте Росприроднадзора (для объекта экспертизы федерального уровня); Г) на официальном сайте заказчика (исполнителя на электронном ресурсе, по радио, на телевидении).	
2.7	06.08.21-11.08.21	Уведомление о размещении проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС заинтересованным лицам	Подготовка, подписание и отправка писем	ООО «Джи Ти Эм 1»
2.8	10.08.21 – 09.09.21	Сбор замечаний и предложений по проектной документации, включая материалы ОВОС.	Представление замечаний и предложений в электронном виде или в письменном виде с последующей записью в журнале. После сбора, замечания и предложения предоставляются в НИИК.	ООО «Джи Ти Эм 1» при участии ОАО «НИИК»
2.9	до 07.09.21 г.	Подготовка докладов и презентационных материалов для проведения общественных слушаний	Определение участников выступлений и тем докладов каждого участника, подготовка докладов, презентационных материалов.	ООО «Джи Ти Эм 1» и ОАО «НИИК»
2.10	До 07.09.21 г.	Подготовка мероприятия (рассылка пригласительных писем, подготовка докладов и т.д.)	Подготовка места проведения, подготовка журнала регистрации участников, рассылка пригласительных писем и пр.	Администрация, ООО «Джи Ти Эм 1», ОАО «НИИК»

15

2.11	10.09.21 г.	Проведение общественных слушаний по проектной документации «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».	В соответствии с требованиями «Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений и публичных слушаний в городском округе город-герой Волгоград»	Проведение слушаний – Администрация города.
2.12	11.09.21 г.-17.09.21	Оформление протокола общественных слушаний соответствующим органом местного самоуправления, подписанный представителями соответствующего органа местного самоуправления, представителями заказчика (исполнителя), представителями общественности.	Оформление протокола общественных слушаний, в котором фиксируются основные вопросы обсуждения, предмет разногласий между общественностью и заказчиком (если таковой был выявлен). Протокол подписывается представителями органов исполнительной власти, представителями общественности, общественными организациями, заказчиком.	Администрация города, ООО «Джи Ти Эм 1», ОАО «НИИК», представители общественности и общественных организаций
3 этап. Подготовка окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду				
3.1	11.09.21 - 11.10.21	Приём от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений, документирование этих предложений. Оформление журнала с фиксацией замечаний, предложений и комментариев общественности, а также подготовка обоснованных ответов на замечания общественности.	1. Прием и документирование в журнале учета замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности. 2. Подготовка обоснованных ответов на замечания общественности 3. Оформление журнала с фиксацией замечаний, предложе-	Администрация, ООО «Джи Ти Эм 1» при участии ОАО «НИИК»

16

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

85

			ний и комментарии общественности, а также подготовка обоснованных ответов на замечания общественности.	
3.2	12.10.21	Получение от Администрации письма о наличии/отсутствии замечаний к ПД, включая ОВОС в срок 30 дней после проведения общественных слушаний	Письменный запрос в администрацию	ООО «Джи Ти Эм 1»
3.3	13.10.21 - 15.10.21	Анализ и учёт всех поступивших замечаний, предложений и иной информации. Внесение изменений и дополнений в документацию. Формирование окончательных материалов оценки воздействия на окружающую среду.	Анализ поступивших замечаний, оценка целесообразности и возможности учёта поступивших замечаний и внесение соответствующих дополнений и корректировок в материалы ОВОС. Составление отчёта «Об учёте замечаний и предложений общественности» при проведении общественных обсуждений. Включение протокола общественных слушаний и ТЗ на проведение ОВОС в окончательный вариант материалов ОВОС. Внесение соответствующих корректировок по замечаниям и предложениям в окончательный вариант материалов по оценке воздействия на окружающую среду.	ООО «Джи Ти Эм 1»/ОАО «НИИК» ООО «Джи Ти Эм 1» предоставляет в НИИК поступившие замечания. НИИК вносит соответствующие изменения в материалы ОВОС
3.4	18.10.21	Утверждение окончательных материалов ПД, включая ОВОС	Подписание окончательного варианта документации	ООО «Джи Ти Эм 1»

17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	190188-ООС1.3			86

7. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ

Целью (потребностью) намечаемой деятельности является создание на территории бывшей производственной площадки ООО «Промтех» современного производства метанола, отвечающего требованиям наилучших доступных технологий, которое позволит вести отгрузку готовой продукции как на внутреннем рынке России, так и для экспорта на внешнем рынке.

Ближайшая населенная территория г. Волгоград находится на расстоянии более 900 м от границы участка, отведенного под намечаемое строительство объекта.

Продукция намечаемого производства – метанол, соответствующий ГОСТ 2222-95 марка А.

Метанол (метиловый спирт) - это бесцветная прозрачная жидкость, в любых соотношениях смешивается с водой и большинством органических растворителей. Является многоцелевым органическим соединением, на базе которого получают множество ценных химических веществ: формальдегид, сложные эфиры, амины, уксусную кислоту и др. Рассматривается возможность использования метанола в качестве топлива как моторного, так и другого назначения.

Метанол по степени воздействия на организм человека относится к умеренно опасным веществам (3-й класс опасности) по ГОСТ 12.1.005. Предельно допустимая концентрация (ПДК) в воздухе рабочей зоны - 5 мг/м, максимальная разовая концентрация в атмосферном воздухе населенных мест - 1 мг/м, среднесуточная - 0,5 мг/м.

В основе намечаемого процесса получения метанола лежит каталитический синтез из оксида углерода и водорода. В качестве сырья в основном выступает природный газ. Лицензиаром технологии является компания «Haldor Topsoe» (Дания).

Основными стадиями получения метанола являются:

- подготовка сырья и риформинг;
- компримирование синтез-газа и синтез метанола;
- ректификация метанола;
- производство и распределение пара.

В составе намечаемого производства метанола, помимо установок и узлов, непосредственно задействованных в технологическом процессе, имеется ряд объектов, отнесенных к вспомогательным. Их наличие является необходимым условием регламентной эксплуатации производства и соблюдения нормативных требований к такому роду производств.

В частности, к ним относятся:

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- отделение энергоресурсов:
 - узел подготовки деминерализованной воды и очистки конденсата;
 - осушка и компрессия воздуха КИП и азота;
- установки приготовления химреагентов;
- станция горячей воды, установка химической очистки системы паробразования;
- установка очистки сточных вод;
- факельная установка;
- вспомогательный пусковой котёл, дварация;
- дизельная аварийная электростанция;
- ёмкость дизельного топлива;
- ёмкости метанола;
- наливная эстакада;
- трансформаторная подстанция.

Выбранная технология производства метанола фирмы «Haldor Topsoe» по своим показателям соответствует наилучшим доступным технологиям (справочник ИТС-18-2019 «Производство органических химических веществ», утверждённом приказом Росстандарта от 12.12.2019 № 2978).

8. ЗАДАЧИ ОВОС

Для выявления значимых воздействий на окружающую среду, прогноза возможных последствий и рисков для окружающей среды, рассмотрение мероприятий, направленных на предотвращение /минимизацию воздействий, возникающих при осуществлении хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий на всех стадиях реализации проекта, необходимо решить следующие задачи:

- выполнить оценку существующего (фоновое) состояния компонентов окружающей среды в районе размещения намечаемой деятельности, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных и водных ресурсов, а также растительности и животного мира. Дать описание климатических, геологических, гидрогеологических, ландшафтных, социально-экономических условий в районе расположения намечаемого объекта. Дать характеристику существующему уровню техногенного воздействия в районе размещения рассматриваемого объекта.
- определить количественные характеристики воздействия на окружающую среду намечаемого производства.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

- провести комплексную оценку воздействия намечаемого объекта на окружающую среду с учётом существующего положения,
- разработать мероприятия по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности.
- разработать рекомендации по проведению экологического мониторинга.
- провести оценку альтернативных вариантов и выполнить экологическое обоснование выбранного варианта.

9. ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ СОСТАВ МАТЕРИАЛОВ ОВОС

Согласно ст.1 закона РФ «Об охране окружающей среды» (№ 7-ФЗ от 10.01.2002 г.) ОВОС определяется как «...вид деятельности по выявлению, анализу и учёту прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной деятельности в целях принятия решения о возможности или невозможности ее осуществления». Федеральный закон «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ (ст.3) предписывает обязательность выполнения ОВОС при принятии решений об осуществлении хозяйственной и иной деятельности.

Порядок проведения ОВОС и состав материалов регламентируется до 31.08.21 г. «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Государственного комитета РФ по Охране окружающей среды от 16.05.2000 г. № 372, с 01.09.21 г. «Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.2020 г. № 999.

Степень детализации и полноты ОВОС определяется, исходя из особенностей намечаемой хозяйственной и иной деятельности, и должна быть достаточной для определения и оценки возможных экологических и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий реализации намечаемой деятельности.

Материалы ОВОС должны содержать:

- общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;
- определение характеристик намечаемой хозяйственной деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности);
- анализ состояния территории, на которую может оказать влияние планируемая (намечаемая) хозяйственная и иная деятельность (в том числе состояние окружающей среды, имеющаяся антропогенная нагрузка и ее характер, наличие особо

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

охраняемых природных территорий и их охранных зон, прибрежных защитных полос, водоохраных зон водных объектов или их частей; водно-болотных угодий международного значения, зон с особыми условиями использования территорий, иных территорий (акваторий) или зон с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, устанавливаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации в целях охраны окружающей среды;

- описание альтернативных вариантов реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, включая планируемые варианты размещения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду;
- выявление возможных воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив;
- анализ соответствия технологических процессов требованиям наилучших доступных технологий, обоснование технологических нормативов;
- оценку воздействий на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности (степень, характер, масштаб, зона распространения воздействий, а также прогнозирование изменений состояния окружающей среды при реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий);
- определение мероприятий, предотвращающих и (или) уменьшающих негативные воздействия на окружающую среду, оценка их эффективности и возможности реализации;
- оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;
- сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, а также варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации;
- разработку предложений по мероприятиям программы производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды с учетом этапов подготовки и реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;
- разработку по решению заказчика рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Приложение 5

Предложения по процедуре и форме проведения общественных обсуждений

Согласно «Положению об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утв. Приказом Госкомитета РФ по ООС от 16.05.2000 г. № 372 (срок действия до 01.09.21 г.) и «Требованиям к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Минприроды и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999 (вступает в силу с 01.09.21 г.) по объекту экологической экспертизы необходимо проводить общественные обсуждения:

- 1 этап – проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду
- 2 этап – предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду.

1 этап

Общественные обсуждения проекта технического задания на проведение ОВОС планируется осуществить в форме простого информирования, а именно информирования общественности с указанием места размещения проекта ТЗ по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления и на сайте исполнителя ОВОС (ОАО «НИИК») <https://www.niik.ru> и сбором замечаний, комментариев и предложений по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания Заводоуправления, в том числе электронной почты: methanol.volgograd@gtm-one.com, согласно уведомлению в течение 30 дней.

2 этап

Общественные обсуждения предварительных материалов ОВОС планируется осуществить следующим образом:

- размещение предварительных материалов ОВОС в общем доступе: по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления и на сайте исполнителя ОВОС (ОАО «НИИК») <https://www.niik.ru> на 30 дней, сбор замечаний, комментариев и предложений по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания Заводоуправления, в том числе электронной почты: methanol.volgograd@gtm-one.com согласно уведомлению;
- проведение общественных слушаний;
- приём и учёт замечаний, комментариев и предложений к предварительным материалам ОВОС в течение 30 дней после проведения общественных слушаний, формирование и утверждение окончательного материала ОВОС с размещением его в общем доступе на сайте исполнителя ОВОС (ОАО «НИИК») <https://www.niik.ru>.

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Приложение 6

Текст уведомления

о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год»

ООО «Джи Ти Эм 1» совместно с администрацией Кировского района г. Волгограда уведомляют о начале проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1», ОГРН 5167746498453, ИНН 7703421728, юридический адрес: 119034, Москва г, ул. Остоженка, д.10, офис 210; e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза», ОГРН 1025201752597, ИНН 5249003464, юридический и фактический адрес: 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31; телефон/ e-mail: +7 (8313) 39-49-84/ borisov_pv@niik.ru.

Орган местного управления, ответственный за проведение общественных обсуждений: администрация Кировского района г. Волгограда, юридический и фактический адрес: 400059, г Волгоград, ул. Кирова 106а; телефон/ e-mail: +7 (8442) 42-50-66/ radm05@volgadmin.ru

Наименование планируемой деятельности: производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год.

Цель планируемой деятельности: создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Место реализации намечаемой деятельности – отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района).

Планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) – с 05.03.21 г. по 01.10.21 г.

В целях учёта общественного мнения граждан и общественных организаций проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» доступен для ознакомления в течение 30 дней с момента публикации в рабочие дни с 9.00 до 17.00 по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления. В электронном виде на сайте www/niik.ru.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							190188–ООС1.3	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		93

Обсуждение проекта технического задания проводится в форме простого информирования в период с 10.06.21г. по 10.07.21г.

Замечания и предложения от организаций, заинтересованной общественности и граждан принимаются в письменном виде по адресу 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления, а также на электронную почту methanol.volgograd@gtm-one.com.

Ответственные лица: со стороны заказчика - Технический директор Осипов Александр Леонидович, e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com; со стороны органа местного самоуправления – ФИО ,тел e-mail.

Дополнительно информируем о том, что в период проведения общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду будут проводиться общественные слушания. О месте и сроках размещения предварительных материалов ОВОС, форме сбора замечаний, комментариев и предложений общественности, о месте и времени проведения общественных слушаний будет сообщено дополнительно.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	190188–ООС1.3						Лист
															94

4 Ответы Администрации Кировского района города Волгограда



04024532

**АДМИНИСТРАЦИЯ
КИРОВСКОГО РАЙОНА
ВОЛГОГРАДА**

400059, Волгоград, ул. им. Кирова, д.106а,
тел. (8442) 42-50-66, факс (8442) 42-24-17,
E-mail: radm05@volgadmin.ru,
ОКПО 04024532, ОГРН 1023404289281,
ИНН/КПП 3447010212/344701001

Генеральному директору
ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
Б.В. Касимову

methanol.volgograd@gtm-
one.com

от 03.06.2021 № 01-15/3663н

О согласовании публикации

Уважаемый Бахтиёр Валерьевич!

На Ваше обращение от 01.06.2021 №Т493 о подтверждении возможности проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение ОВОС по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год» и размещении информации об этом на официальном сайте администрации Кировского района Волгоград сообщаем, что уведомление о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания (Приложение б), а также сам проект Технического задания (Приложение 4) размещены на сайте.

Ссылка <http://www.volgadmin.ru/d/districts/kiradm/newsdistrict/i1872>

Заместитель главы
администрации района

Э.Г.Суппес

Мария Сергеевна Кузнецова
44 29 72

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					190188–ООС1.3	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.

5 Ответы Администрации Кировского района города Волгограда



04024532

АДМИНИСТРАЦИЯ
КИРОВСКОГО РАЙОНА
ВОЛГОГРАДА

400059, Волгоград, ул. им. Кирова, д.106а,
тел. (8442) 42-50-66, факс (8442) 42-24-17,
E-mail: radm05@volgadmin.ru,
ОКПО 04024532, ОГРН 1023404289281,
ИНН/КПП 3447010212/344701001

Генеральному директору
ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»
Б.В. Касимову

A.Osipov@gtm-one.com

от 02.06.2021 № 01-15/3633

О согласовании публикации

Уважаемый Бахтиёр Валерьевич!

Учитывая проведение общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение ОВОС по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год» в период с 10.06.21г. по 10.07.21г., администрация Кировского района Волгограда согласовывает текст для публикации в средствах массовой информации согласно приложению.

Приложение: согласованный текст для опубликования на 2 л. в 1 экз

Заместитель главы
администрации района

Э.Г.Супнес

Мария Сергеевна Кузнецова
44 29 72

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			190188-ООС1.3						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			Формат А4	

Согласованный текст для опубликования

Текст уведомления

о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год»

ООО «Джи Ти Эм 1» совместно с администрацией Кировского района г. Волгограда уведомляют о начале проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1», ОГРН 5167746498453, ИНН 7703421728, юридический адрес: 119034, Москва г, ул. Остоженка, д.10, офис 210; e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза», ОГРН 1025201752597, ИНН 5249003464, юридический и фактический адрес: 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31; телефон/ e-mail: +7 (8313) 39-49-84/ borisov_pv@niik.ru.

Орган местного управления, ответственный за проведение общественных обсуждений: администрация Кировского района г. Волгограда, юридический и фактический адрес: 400059, г Волгоград, ул. Кирова 106а; телефон/ e-mail: +7 (8442) 42-50-66/ radm05@volgadmin.ru.

Наименование планируемой деятельности: производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год.

Цель планируемой деятельности: создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Место реализации намечаемой деятельности – отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района).

Планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) – с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

В целях учёта общественного мнения граждан и общественных организаций проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» доступен для ознакомления в течение 30 дней с момента публикации в рабочие дни с 9.00 до 17.00 по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводууправления. В электронном виде на сайте www.niik.ru.

Обсуждение проекта технического задания проводится в форме простого информирования в период с 10.06.21г. по 10.07.21г.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№							Лист
			190188–ООС1.3						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата				

Замечания и предложения от организаций, заинтересованной общественности и граждан принимаются в письменном виде по адресу 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления, а также на электронную почту methanol.volgograd@gtm-one.com.

Ответственные лица: со стороны заказчика - Технический директор Осипов Александр Леонидович, e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com; со стороны органа местного самоуправления – Кузнецова Мария Сергеевна, тел: 8(8442)42-20-55, e-mail: radm05@volgadmin.ru.

Дополнительно информируем о том, что в период проведения общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду будут проводиться общественные слушания. О месте и сроках размещения предварительных материалов ОВОС, форме сбора замечаний, комментариев и предложений общественности, о месте и времени проведения общественных слушаний будет сообщено дополнительно.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

190188–ООС1.3

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

5 Публикации в средствах массовой информации (информация по намечаемому объекту и по проведению общественных обсуждений проекта технического задания на ОВОС)

Российская газета от 07 июня 2021 г. № 123 (8474)

10

Подробности



FACEBOOK.COM /www.rg.ru



ODNOKLASSNIKI.RU /rg.ru



TWITTER.COM /rgrus



VK.COM /rgru

Подробности
rg.ru

Российская газета
www.rg.ru
7 июня 2021
понедельник №123 (8474)

Квалификационная коллегия судей г. Москвы объявляет об открытии вакантной должности:

– 1 (одной) вакантной должности судьи Арбитражного суда г. Москвы.

Заявления и соответствующие документы кандидатов на вакантную должность принимаются 30 дней с момента опубликования в Квалификационной коллегии судей г. Москвы без предварительной записи с понедельника по четверг с 09 часов 00 минут до 17 часов 00 минут, в пятницу с 09 часов 00 минут до 16 часов 00 минут по адресу: г. Москва, Богородский Вал, д. 8, кабинет 642, 6-й этаж основного здания.

Российская Федерация

Федеральный закон

О внесении изменений в статью 4 Федерального закона «Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации» и статью 4 Федерального закона «О выборах депутатов Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации»

ДОКУМЕНТ В НОМЕРЕ

Причастным к экстремизму запретили участвовать в выборах

Бюллетень недоступен

190188-00С1.3

99

Лист

101

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп. Уч.	Лист	№ Док.	Подп.

Дата, время и место общественных обсуждений: обсуждения состоят 12.07.2021 г. в 15.00 по адресу: Челябинская область, г. Сатка, ул. Металлургов, д. 3, зал заседаний администрации Спасского городского округа Челябинской области.

Уведомление о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год»

ООО «Два Ты Ты 1» совместно с администрацией Кировского района г. Волгограда уведомляет о начале проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год».

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «Два Ты Ты 1», ОГРН 5167746496433, ИНН 7703421728, юридический адрес: 119034, Москва, г., ул. Остоженка, д. 10, офис 210; e-mail: info@two-ty-ty-one.com.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт «Аббатс» и производственный комплекс «Аббатс», ОГРН 1025201752397, ИНН 5049033464, юридический и фактический адрес: 696006, Ростовская область, г. Дачинский, ул. Губаева, дом 31; телефон/ e-mail: +7 (8531) 39-49-44/ info@npi.ru.

Орган местного управления, ответственный за проведение общественных обсуждений: администрация Кировского района г. Волгограда, юридический и фактический адрес: 408059, г. Волгоград, ул. Кирова, 106а; телефон/ e-mail: +7 (8442) 42-90-66/ info@kirkovskiy.ru.

Наименование планируемой деятельности: производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год.

Цель планируемой деятельности: создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокопроизводительного, инновационно способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Место реализации намечаемой деятельности – отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района).

Планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС) – с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

В целях учета общественного мнения граждан и общественных организаций проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» доступен для ознакомления в течение 30 дней с момента публикации в работе дни с 9:00 до 17:00 по адресу: 408057, Волгоград, ул. Промышленная, д. 23, зала 1-го этажа здания заводоуправления. В электронном виде на сайте www.dty1.ru.

Обсуждения проекта технического задания проводятся в форме простого информирования в период с 10.06.21 г. по 30.07.21 г.

Замечания и предложения от организаций, заинтересованной общественности и граждан принимаются в письменном виде по адресу: 408057, Волгоград, ул. Промышленная, д. 23, зала 1-го этажа здания заводоуправления, а также на электронную почту info@two-ty-ty-one.com.

Ответственные лица со стороны заказчика – Технический директор Оксана Александровна Леонидовича, e-mail: leoniad@two-ty-ty-one.com; с одной стороны ответственный за организацию мероприятия – Куратор Мария Сергеевна, тел.: 8(8442) 42-20-55, e-mail: maria59@two-ty-ty-one.com.

Дополнительно информируем о том, что в период проведения общественных обсуждений подготовленные материалы мероприятия доступны на нашем сайте будут проводиться общественные слушания. О месте и сроках размещения подготовленных материалов ОВОС, формы сбора замечаний, комментариев и предложений общественности, а также в каком порядке проводится общественными слушаниями будет сообщено дополнительно.

Квалификационная коллегия судей г. Москвы объявляет об открытии вакантных должностей судей районных судов и мировых судей г. Москвы:

Бутурский районный суд:
 – мировых судей – 1 должность;
Зеленоградский районный суд:
 – мировых судей – 1 должность;
Измайловский районный суд:
 – мировых судей – 1 должность;
Котловский районный суд:
 – мировых судей – 1 должность;
Кудринский районный суд:
 – мировых судей – 1 должность;
Люблинский районный суд:
 – судей районного суда – 1 должность;
Натальинский районный суд:
 – мировых судей – 1 должность;
Семшовский районный суд:
 – мировых судей – 1 должность;
Тверской районный суд:
 – судей районного суда – 1 должность;

Троицкий районный суд:
 – судей районного суда – 1 должность;
Тушинский районный суд:
 – мировых судей – 3 должности;
Хорошевский районный суд:
 – мировых судей – 3 должности.

Заявления и соответствующие документы направляются на вакантные должности судей районных судов и мировых судей судебным участком города Москвы принимаются до 23.06.2021г. в Квалификационной коллегии судей города Москвы без предварительной сдачи квалификационных испытаний по адресу: г. Москва, Богородский Вал, д.8, кабинет 642, 6-й этаж основного здания.

Документы кандидатов для сдачи квалификационного экзамена на должность судьи принимаются ежедневно, четверг с 14.15 до 17.00 по адресу: г. Москва, Новосильский бульвар, дом 22 (станция метро «Воробьевские»); Станция Олега Васильева, телефон 8-495-691-55-41.

Информационное сообщение о проведении общественных обсуждений

Общество с ограниченной ответственностью «Нижневартовские нефтеперерабатывающие заводы» совместно с Администрацией г. Нижневартовск (в соответствии со статьей 9 Федерального закона № 174-ФЗ от 23.11.1995 г. «Об экологической экспертизе» и «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утвержденным приказом Госкомстата РФ № 372 от 18.05.2000 г.) уведомляет о начале **общественных обсуждений по объектам государственной экологической экспертизы:**

- проектной документации на объект «Линия автотранса восточного обхода УСН-4/1 (этап №1 ОВОС «ННПО» Этап 1;
- проектной документации на объект «Линия автотранса восточного обхода УСН-4/1 (этап №1 ОВОС «ННПО» Этап 2.

Цель намечаемой деятельности: создание до заданных параметров восточной инфраструктуры после стабилизации для дачи в систему АО «Самосерийный флот» и складов для заданных параметров региональной флоры для оптимизации технологического процесса развозки.

Месторасположение намечаемой деятельности: Западная Магистраль автомобильной дороги – Югра, г. Нижневартовск, район центрального городского парка.

Заказчик намечаемой деятельности: ООО «ННПО», юридический адрес – 628609, ХМАО – Югра, город Нижневартовск, ул. Северная, д. 66/П, литер 17.

Сроки проведения ОВОС: июль – август 2021 г.

Орган, ответственный за организацию общественного обсуждения: Администрация города Нижневартовск, адрес: СМАО – Югра, г. Нижневартовск, ул. Топова, д. 24.

Форма общественных обсуждений: общественные слушания.

Форма предоставления замечаний: письменная – в адресе учета замечаний и предложений от граждан и общественных организаций и материалы оценки воздействия на окружающую среду по объектам:

- «Линия автотранса восточного обхода УСН-4/1 (этап №1 ОВОС «ННПО» Этап 1;
- «Линия автотранса восточного обхода УСН-4/1 (этап №1 ОВОС «ННПО» Этап 2.

Ознакомление с материалами по объектам государственной экологической экспертизы можно: ХМАО – Югра, г. Нижневартовск, Центральная городская библиотека им. М.К. Алмашова, ул. Дружбы Народов, 23. (Время работы: с 10.00 до 19.00)

Направление замечаний и предложений можно по адресу:
 г. Администрация города Нижневартовск, адрес: СМАО – Югра, г. Нижневартовск, ул. Топова, д. 24.
 2. ООО «ННПО», ХМАО – Югра, город Нижневартовск, ул. Северная, д. 66/П, литер 17, Тел./Факс: (3466) 67-61-67/67-41-68 e-mail: info@nnp.ru

Сроки предоставления замечаний и предложений: со дня публикации настоящего объявления до 9 августа 2020 года.

Общественные слушания по объектам государственной экологической экспертизы: состоится 9 июля 2021 года в 18.00 по 21.00 по адресу: г. Нижневартовск, ул. Дружбы Народов, 23, Центральная городская библиотека имени М.К. Алмашова.

ТЗ на ОВОС будут доступны для общественности в течение всего времени проведения ОВОС.

Ознакомительный вариант оценки воздействия на окружающую среду будет утверждён Заказчиком через 30 дней после проведения общественных обсуждений.

Сообщение о проведении общественных обсуждений

Информирем о проведении общественных обсуждений восточной инфраструктуры деятельности по проекту промышленной документации (ПТД), включая материалы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), экологическое задание на ОВОС (ТЗ).

Наименование намечаемой деятельности: ПТД «Технология утилизации ртутьсодержащих отходов».

Цель намечаемой деятельности: осуществление утилизации ртутьсодержащих отходов.

Месторасположение намечаемой деятельности: территория Российской Федерации, в том числе ХМАО – Югра, г. Нижневартовск, северный промышленный узел, ЗПС, д. 8/1, д. 8/1 строение 1, д. 8/1 строение 2.

Наименование заказчика: общество с ограниченной ответственностью «Ретинальные грузоперевозки».

Адрес заказчика: 628600, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нижневартовск, Северный промышленный узел, ул. ППС, дом 8.

Примерные сроки проведения ОВОС: с 06.06.2020 г. до 07.08.2021 г.

Орган, ответственный за организацию общественного обсуждения: администрация города Нижневартовск (628602, ХМАО – Югра, г. Нижневартовск, ул. Топова, 24).

Ответственные организаторы:

- от муниципального образования – заместитель начальника управления по природопользованию и экологии администрации города Нижневартовск, Парубова Надежда Викторовна, тел.: 8 (3466) 41-53-04;
- от заказчика – Горюхов Евгений Михайлович, тел.: 7 (912) 959-43-49.

Форма общественного обсуждения: слушания.

Форма предоставления замечаний и предложений: в устной и письменной форме.

Место проведения общественных слушаний: 628605, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нижневартовск, центральная городская библиотека им. М.К. Алмашова, ул. Дружбы Народов, д. 23, конференц-зал.

Дата и время проведения общественных слушаний: 07.07.2021 года, 15.00

Ознакомление с материалами в ПТД, включая ОВОС, ТЗ, планы и регламенты замечаний и предложений возможно с 9.00 до 17.00 по адресам:

- с момента выхода объявления до 07.08.2021 г. в управлении по природопользованию и экологии администрации города Нижневартовск, 628616, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нижневартовск, ул. Маршала Жукова, д. 10, каб. №8, тел.: 8 (3466) 41-53-04;
- с момента выхода объявления до 07.08.2021 года в ООО «Ретинальные грузоперевозки», 628600, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нижневартовск, северный промышленный узел, ул. ППС, дом 8, тел.: 8 (3466) 64-14-14.

пробывания составляет всего 90 дней. В 2018 году он снова пришел в Россию, в этот раз вел себя совершенно законопослушно, однако ГУ МВД по Пермскому краю запретило ему выезд в страну сроком на пять лет, считая этот срок с момента выезда с нарушением, то есть до 4 октября 2022 года. Позвоно полагает, что законные же интересы бывшего президента следует решать сразу после вступления в силу закона о гражданстве. Однако для этого понадобится разрешение от властей. Суд постановил, что Конституция РФ признает право на бесплатное получение гражданства РФ гражданскими гражданами (статья 27, часть 2), а право свободно передвижаться, выбирать место пребывания – лишь на тех, кто законно находится на территории России.

Установить состав и меру административного правонарушения, совершаемого гражданами, действительно имеет только суд. Однако Позов не был привлечен к ответственности. В то же время факт нарушения иностранного законодательства зафиксирован с помощью автоматизированной системы центрального банка данных по учету иностранных граждан, временно пребывающих в России, а именно акт постановки провоза в РФ. Нормы федерального законодательства в этом случае вполне предельно – выезд в Россию не разрешается в течение пяти лет со дня выезда. ■

суд КС разрешил обжаловать решения по делам о банкротстве спустя год и более

Принцип равенства

Мария Голубина,
 «Российская газета», Санкт-Петербург

Конституционный суд разрешил кредиторам обжаловать акты вынесения в силу решения суда, даже если им стало известно о нем слишком поздно. В деле Сергея Павлова был применен принцип равенства правосудия: если арбитражный процессуальный кодекс позволяет подать апелляцию на решение в течение предельного срока, то и в порядке деления гарантировать и гражданский процессуальный кодекс.

Жалоба Хабаровского края обжаловала, по Давидовичу кредитор узнал об этом решении только спустя более года после вынесения решения суда. Он заявил, что другой кредитор уже выиграл процесс о банкротстве, а предельный срок подачи апелляционной жалобы восстановлению не подлежит, поскольку в соответствии со статьей 112 ПТД исключительные обязанности, которые могут быть приняты во внимание суд, должны быть возмещены в период, не позднее одного года со дняступления общими оном судебного постановления в законную силу. КС суд, что нормы закона не противоречат Основному Закону страны. Решение должно в первую очередь ориентироваться на принцип равенства обеспечить возможность эффективного восстановления нарушенных прав граждан, а «отсутствие возможности рассмотреть нарушающей (нарушающей) права третьих лиц судебный акт не соответствует универсальным принципам правосудия».

КС рассматривал дело о простом сроке на подачу апелляционной жалобы, после чего изменил свои выводы в АПК РФ. Не исключено рассмотрение судами арбитражного, он руководствуется положениями ПТД. Это есть на сегодняшний день АПК обеспечивает более высокий уровень гарантий судебной защиты, что гарантирует. Дело Сергея Павлова подлежит пересмотру. ■

190188-000С1.3

Формат А4

**Уведомление
о проведении общественных обсуждений
проекта Технического задания
на проведение оценки воздействия
на окружающую среду объекта
«Производство метанола мощностью
1000 тыс. т/год»**

ООО «Джи Ти Эм 1» совместно с администрацией Кировского района г. Волгограда уведомляют о начале проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год».

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1», ОГРН 5167746498453, ИНН 7703421728, юридический адрес: 119034, Москва г., ул. Остоженка, д. 10, офис 210; e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза», ОГРН 1025201752597, ИНН 5249003464, юридический и фактический адрес: 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31; телефон/ e-mail: +7 (8313) 39-49-84/ borisov_pv@niik.ru.

Орган местного управления, ответственный за проведение общественных обсуждений: администрация Кировского района г. Волгограда, юридический и фактический адрес: 400059, г. Волгоград, ул. Кирова, 106а; телефон/ e-mail: +7 (8442) 42-50-66/ radm05@volgadmin.ru.

Наименование планируемой деятельности: производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год.

Цель планируемой деятельности: создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Место реализации намечаемой деятельности – отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района).

Планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС) – с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

В целях учета общественного мнения граждан и общественных организаций проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» доступен для ознакомления в течение 30 дней с момента публикации в рабочие дни с 9.00 до 17.00 по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1-го этажа здания заводоуправления. В электронном виде на сайте www.niik.ru.

Обсуждение проекта технического задания проводится в форме простого информирования в период с 10.06.21 г. по 10.07.21 г.

Замечания и предложения от организаций, заинтересованной общественности и граждан принимаются в письменном виде по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1-го этажа здания заводоуправления, а также на электронную почту methanol.volgograd@gtm-one.com.

Ответственные лица: со стороны заказчика – Технический директор Осипов Александр Леонидович, e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com; со стороны органа местного самоуправления – Кузнецова Мария Сергеевна, тел.: 8(8442)42-20-55, e-mail: radm05@volgadmin.ru.

Дополнительно информируем о том, что в период проведения общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду будут проводиться общественные слушания. О месте и сроках размещения предварительных материалов ОВОС, форме сбора замечаний, комментариев и предложений общественности, о месте и времени проведения общественных слушаний будет сообщено дополнительно.

НА ПРАВХ РЕКЛАМЫ

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

102

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

Волгоградская правда от 04 июня 2021 г. № 63

86 № 63 ■ 4.06.2021

ОБЪЯВЛЕНИЯ



Извещение о согласовании проекта межевания земельных участков
 Заказчик работ: Таштанова Садаф Афлатовна, Волгоградская обл., Дубовский р-н., с. Усть-Погожье, ул. Солнечная, 2 т. 89026570436
 Исполнитель работ: кадастровый инженер Тараканова Наталья Станиславовна, квалификационный аттестат № 34-11-176 от 11.02.2011 г., № регистрации в ГРКИ: 10964, СНИЛС 079-272-275 98, почтовый адрес: 404002, Волгоградская область, г. Дубовка, ул. Ломоносова, 8, e-mail: tarakanova77@mail.ru, тел. 89377206330.
 Кадастровый номер и адрес исходного земельного участка: 34:05:000000:23, Волгоградская область, Дубовский район, с/с Усть-Погожинский. С проектом межевания можно ознакомиться в течение 30 дней с момента опубликования данного извещения, по рабочим дням, во вторник и четверг с 10-00 до 12-00, по адресу: 404002, Волгоградская область, г. Дубовка, ул. Московская, 5, каб. 1. Обоснованные возражения относительно размера и местоположения границ, выделяемых в счет земельных долей земельных участков направляются в письменном виде в течение 30 дней с момента опубликования данного извещения по адресу: 404002, Волгоградская область, г. Дубовка, ул. Ломоносова, 8, а также в Управление Росреестра по Волгоградской области (Дубовский отдел) по адресу: 404002, Волгоградская область, г. Дубовка, ул. Юбилейная, 42. При проведении согласования местоположения границ при себе иметь документ, удостоверяющий личность, представителю собственника оригинал доверенности, оригиналы документов о правах на земельный участок. 17876

Кадастровый инженер Батурич Николай Иванович, квалификационный аттестат 34-13-460, почтовый адрес: Волгоградская область, г. Ленинск, ул. им. Воровского, 17, контактный телефон: 89275131242, e-mail: len-kad@mail.ru, извещает о необходимости согласования проекта межевания земельного участка, образуемого путем выдела в счет земельных долей, из земельного участка с кадастровым номером: 34:15:000000:130, местоположение: Волгоградская обл., Ленинский р-н, территория Администрации Колобовского сельсовета, Колхоз «Колобовский». Заказчиком кадастровых работ по подготовке проекта межевания земельного участка является Беликов Сергей Алексеевич. Почтовый адрес: 404620, Волгоградская область, г. Ленинск, ул. 22 съезда КПСС, д. 1А, кв. 1. Контактный телефон: 89047571383. С проектом межевания можно ознакомиться в течение 30 дней с момента опубликования данного извещения понедельник-пятница с 8-00 до 12-00 по адресу: 404620, Волгоградская область, г. Ленинск, ул. им. Ленина, д. 184. Обоснованные возражения относительно размера и местоположения границ выделяемого земельного участка принимаются в письменном виде в течение 30 дней с момента опубликования данного извещения по адресу: 404620, Волгоградская область, г. Ленинск, ул. им. Ленина, д. 184, а также в орган регистрации прав по месту расположения такого земельного участка – Управление Росреестра по Волгоградской области по адресу: 400001, г. Волгоград, ул. Калинина, 4. 17853

Кадастровый инженер – Дроздова Лариса Владимировна, квалификационный аттестат № 34-11-201 от 04.03.2011 г., тел./факс: 8 84464 4-41-44, 89023116183, адрес электронной почты larisa-drozdova@mail.ru, почтовый адрес: 403441, Россия, Волгоградская обл., г. Серафимович, ул. Лозовского, дом № 24, кв. 1, (уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре членов СРО КИ № 10962), извещает о необходимости ознакомления и согласования проекта(ов) межевания земельного участка (земельных участков) сельскохозяйственного назначения, образуемого (образуемых) путем выдела в счет земельных долей из земельных участков:
 с кадастровым номером 34:27:000000:5, расположенного по адресу: обл. Волгоградская, р-н Серафимовичский, х. Пронин. Участок находится примерно в 37,0 км, по направлению на юго-запад от ориентира: обл. Волгоградская, р-н Серафимовичский, на территории Пронинской сельской администрации, г. Серафимович;
 с кадастровым номером 34:27:140007:72, расположенного по адресу: обл. Волгоградская, р-н Серафимовичский, территория администрации Пронинского сельского поселения.
 Сведения о заказчиках работ:
 Дроздова Лариса Владимировна, почтовый адрес: 403441, Волгоградская область, Серафимовичский район, г. Серафимович, улица Лозовского, дом 24, кв. 1. Тел. +7(902)311-61-83.
 Ознакомиться с проектом(и) межевания земельного участка (земельных участков), выразить и направить предложения о доработке проекта(ов) межевания земельного участка (земельных участков) после ознакомления с ним (и), а также предоставить обоснованные возражения относительно размера и местоположения границ выделяемого земельного участка (земельных участков) можно в течение 30 дней с момента опубликования настоящего извещения по адресу: 403441, г. Серафимович Волгоградской области, ул. Лозовского, дом № 24, кв. 1, в будни с 11.00 до 16.00. 17862

Извещение о согласовании проекта межевания земельного участка
 Кадастровым инженером Шараловым А.В., почтовый адрес: Волгоградская область, Калачевский район, п. Пятиморск, ул. Степная, 23, тел: +7(904)7734296, e-mail: schrapov@rambler.ru, номер регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность - 13232, выполняются кадастровые работы по выделу земельных участков в счет долей в праве общей долевой собственности из земельного участка с кадастровым номером 34:33:000000:333, расположенного по адресу: Волгоградская область, Чернышковский район, территория Елkinsкой сельской администрации, примерно от 50 м до 5,1 км на север, северо-запад, запад, юг юго-восток от х. Красный Богдан и х. Елкин. Сведения о заказчике работ: Маналов Раджаб Чамасулаевич, тел: 89054347732, почтовый адрес: Волгоградская обл., Чернышковский район, х. Асеев. Ознакомиться с проектом межевания можно в течение 30 дней со дня опубликования данного извещения по адресу: Волгоградская обл., Калачевский район, г. Калач-на-Дону, ул. Октябрьская, д.92а, понедельник-пятница с 8.00 до 17.00 часов. Обоснованные возражения относительно размера и местоположения границ выделяемых земельных участков и предложения по доработке проекта межевания направлять по адресу: Волгоградская обл., Калачевский р-н, г. Калач-на-Дону, ул. Октябрьская, д.92а., и в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Волгоградской области, Суровикинский отдел по адресу: Волгоградская область, Суровикинский район, г. Суровикино, ул. Ленина, 68, в течение 30 дней с момента опубликования настоящего извещения. При ознакомлении с проектом межевания при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок. 17865

ИЗВЕЩЕНИЕ
 В соответствии со ст. 13.1 Федерального закона от 24.07.2002 года № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» извещаем о согласовании проекта межевания, размеров и местоположения границ земельного участка, выдела в составе группы собственников или самостоятельно земельного участка либо земельных участки в счет принадлежащей земельной доли в праве общей долевой собственности на земельный участок единого землепользования, из земель сельскохозяйственного назначения, общей площадью 24,03 га, баллогектаров – 1453,5. Заказчик работ: Братишко Владлена Галиевна, 26 марта 1971 года рождения, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, п. Куйбышев, ул. Турусова, дом 15, действующих в интересах и по доверенности Горбатенко Сергея Николаевича, 03 сентября 1954 года рождения, Волгоградская область, город Волгоград, ул. Богданова, дом 1/1, квартира 6. Кадастровый инженер, подготовивший проект межевания земельного участка – Арькова Марина Юрьевна, квалификационный аттестат 34-13-426, почтовый адрес: 404143 Волгоградская область, р. п. Средняя Ахтуба, ул. Ломоносова, дом 15, офис 6, контактный телефон 8-961-690-96-77 e-mail: getmes-34@yandex.ru. Кадастровый номер исходного земельного участка 34:28:000000:35, расположен: Россия, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, СПК «Волгоградский». Ознакомиться с проектом межевания земельного участка и предоставить предложения по его доработке, подать возражения по согласованию местоположения, площади, по проекту межевания земельного участка, размеру и местоположению границ выделяемого в счет земельной доли земельного участка может любой правообладатель исходного земельного участка 34:28:000000:35 в 30-дневный срок со дня опубликования извещения по адресу: 404143, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, р. п. Средняя Ахтуба, ул. Ломоносова, 15, 6. Копия возражения должна быть направлена в филиал ФГБУ «ФКП Росреестра по Волгоградской области» по адресу: г. Волгоград, ул. Тимирязева, 9. 17864

ИЗВЕЩЕНИЕ
 В соответствии со ст. 13.1 Федерального закона от 24.07.2002 года № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» извещаем о согласовании проекта межевания, размеров и местоположения границ земельного участка, выдела в составе группы собственников или самостоятельно земельного участка либо земельных участка в счет принадлежащей земельной доли в праве общей долевой собственности на земельный участок единого землепользования, из земель сельскохозяйственного назначения, общей площадью 24,03 га, баллогектаров – 1453,5. Заказчик работ: Братишко Владлена Галиевна, 26 марта 1971 года рождения, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, п. Куйбышев, ул. Турусова, дом 15, действующих в интересах и по доверенности Горбатенко Сергея Николаевича, 03 сентября 1954 года рождения, Волгоградская область, город Волгоград, ул. Богданова, дом 1/1, квартира 6. Кадастровый инженер, подготовивший проект межевания земельного участка – Арькова Марина Юрьевна, квалификационный аттестат 34-13-426, почтовый адрес: 404143 Волгоградская область, р. п. Средняя Ахтуба, ул. Ломоносова, дом 15, офис 6, контактный телефон 8-961-690-96-77 e-mail: getmes-34@yandex.ru. Кадастровый номер исходного земельного участка 34:28:000000:35, расположен: Россия, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, СПК «Волгоградский». Ознакомиться с проектом межевания земельного участка и предоставить предложения по его доработке, подать возражения по согласованию местоположения, площади, по проекту межевания земельного участка, размеру и местоположению границ выделяемого в счет земельной доли земельного участка может любой правообладатель исходного земельного участка 34:28:000000:35 в 30-дневный срок со дня опубликования извещения по адресу: 404143, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, р. п. Средняя Ахтуба, ул. Ломоносова, 15, 6. Копия возражения должна быть направлена в филиал ФГБУ «ФКП Росреестра по Волгоградской области» по адресу: г. Волгоград, ул. Тимирязева, 9. 17864

190188-00С1.3

формат А4

103 Лист

105

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Коп.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	

190188-00С1.3	
104	Лист

г. Волгоград, ул. Тимирязева, 9. 17864

ИЗВЕЩЕНИЕ

В соответствии со ст. 13.1 Федерального закона от 24.07.2002 года № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» извещаем о согласовании проекта межевания, размеров и местоположения границ земельного участка, выдела в составе группы собственников или самостоятельно земельный участок либо земельные участки в счет принадлежащей земельной доли в праве общей долевой собственности на земельный участок единого землепользования, из земель сельскохозяйственного назначения, общей площадью 64,08 га, баллогектаров – 3876. Заказчик работ: Братишко Владлена Галиевна, 26 марта 1971 года рождения, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, п. Куйбышев, ул. Турусова, дом 15, действующих в интересах и по доверенности от Кочергина Николая Владимировича, 04 января 1959 года рождения, Волгоградская область, город Волжский, ул. Мира, дом 5, квартира 237. Кадастровый инженер, подготовивший проект межевания земельного участка – Арькова Марина Юрьевна, квалификационный аттестат 34-13-426, почтовый адрес: 404143 Волгоградская область, р. п. Средняя Ахтуба, ул. Ломоносова, дом 15, офис 6, контактный телефон 8-961-690-96-77 e-mail: germes-34@yandex.ru. Кадастровый номер исходного земельного участка 34:28:000000:35, расположен: Россия, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, СПК «Волгоградский». Ознакомиться с проектом межевания земельного участка и представить предложения по его доработке, подать возражения по согласованию местоположения, площади, по проекту межевания земельного участка, размеру и местоположению границ выделяемого в счет земельной доли земельного участка может любой правообладатель исходного земельного участка 34:28:000000:35 в 30-дневный срок со дня опубликования извещения по адресу: 404143, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, р. п. Средняя Ахтуба, ул. Ломоносова, 15, 6. Копия возражения должна быть направлена в филиал ФГБУ «ФКП Росреестра по Волгоградской области» по адресу: г. Волгоград, ул. Тимирязева, 9. 17863

ВНИМАНИЮ РУКОВОДИТЕЛЕЙ, РАБОТНИКОВ ХОЗЯЙСТВ И ПРЕДПРИЯТИЙ, ЧЛЕНОВ САДОВОДЧЕСКИХ ОБЩЕСТВ, А ТАКЖЕ ЖИТЕЛЕЙ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, НАХОДЯЩИХСЯ В ЗОНЕ ПРОХОЖДЕНИЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ ВЛ-110-220-500-800 КВ.

Волго-Донское предприятие магистральных электрических сетей ОАО «ФСК ЕЭС» в связи с приближением массовых полевых работ напоминает Вам

ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ «ПРАВИЛ УСТАНОВЛЕНИЯ ОХРАННЫХ ЗОН ОБЪЕКТОВ ЭЛЕКТРОСЕТЕВОГО ХОЗЯЙСТВА И ОСОБЫХ УСЛОВИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ГРАНИЦАХ ТАКИХ ЗОН»

В охранной зоне ВЛ-110-220-500-800 кВ (вдоль всей линии под проводами и по:

- 20 метров от крайних проводов для ВЛ-110 кВ
- 25 метров от крайних проводов для ВЛ-220 кВ
- 30 метров от крайних проводов для ВЛ-500-800 кВ) запрещается:

1. Без письменного решения о согласовании предприятий, в ведении которых находятся эти сети:
 - а) производить строительство, капитальный ремонт, реконструкцию или снос зданий и сооружений;
 - б) производить мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;
 - в) производить посадку и вырубку деревьев и кустарников;
 - г) производить погрузо-разгрузочные работы;

- д) совершать проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метров;
- г) производить полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить выше 3 метров;

- д) производить полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров.

2. Запрещается во всех случаях осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу линий электропередачи, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров, в том числе:

- а) набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры;
- б) размещать любые объекты и предметы (материалы) в пределах созданных в соответствии с требованиями нормативно-технических документов проходов и подъездов для доступа к ЛЭП;
- в) размещать свалки;
- г) размещать полевые станы, загоны для скота.

Особое внимание обращаем на недопущение случаев разведения огня, в частности сжигания стерни после уборки хлебов, так как только по этой причине ежегодно происходят десятки случаев возгорания ВЛ, являющихся большой угрозой.

Уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год»

на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» ООО «Джи Ти Эм 1» совместно с администрацией Кировского района г. Волгограда уведомляют о начале проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1», ОГРН 5167746498453, ИНН 7703421728, юридический адрес: 119034, Москва г, ул. Остоженка, д.10, офис 210; e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза», ОГРН 1025201752597, ИНН 5249003464, юридический и фактический адрес: 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31; телефон/ e-mail: +7 (8313) 39-49-84/ borisov_pv@niik.ru.

Орган местного управления, ответственный за проведение общественных обсуждений: администрация Кировского района г. Волгограда, юридический и фактический адрес: 400059, г. Волгоград, ул. Кирова 106а; телефон/ e-mail: +7 (8442) 42-50-66/ radm05@volgadmin.ru.

Наименование планируемой деятельности: производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год. Цель планируемой деятельности: создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Место реализации намечаемой деятельности – отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района).

Сообщения рубрики «Объявления» опубликованы на правах рекламы

Планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) – с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

В целях учёта общественного мнения граждан и общественных организаций проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» доступен для ознакомления в течение 30 дней с момента публикации в рабочие дни с 9.00 до 17.00 по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления. В электронном виде на сайте www.niik.ru.

Обсуждение проекта технического задания проводится в форме простого информирования в период с 10.06.21 г. по 10.07.21 г.

Замечания и предложения от организаций, заинтересованной общественности и граждан принимаются в письменном виде по адресу 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления, а также на электронную почту methanol.volgograd@gtm-one.com.

Ответственные лица: со стороны заказчика- Технический директор Осипов Александр Леонидович, e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com; со стороны органа местного самоуправления – Кузнецова Мария Сергеевна, тел: 8(8442)42-20-55, e-mail: radm05@volgadmin.ru.

Дополнительно информируем о том, что в период проведения общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду будут проводиться общественные слушания. О месте и сроках размещения предварительных материалов ОВОС, форме сбора замечаний, комментариев и предложений общественности, о месте и времени проведения общественных слушаний будет сообщено дополнительно.

Рекламная служба ИД «Волгоградская правда»: (8442) 43-61-12 reklama@vpravda.ru

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

«Городские вести. Царицын-Сталиноград-Волгоград» от 3 июня 2021 г.

36

официально

четверг, 3 июня 2021 года

«Городские вести. Царицын – Сталиноград – Волгоград»

**АДМИНИСТРАЦИЯ
ДЗЕРЖИНСКОГО РАЙОНА ВОЛГОГРАДА
РАСПОРЯЖЕНИЕ
31.05.2021 № 265-21-р**

О демонтаже самовольно установленных нестационарных объектов на территории Дзержинского района Волгограда

Руководствуясь Порядком демонтажа самовольно установленных нестационарных объектов на территории Волгограда, Положением о комиссиях по решению вопросов о демонтаже самовольно установленных нестационарных объектов на территории Волгограда, утвержденными постановлением администрации Волгограда от 12 апреля 2013 г. N 764 «Об утверждении Порядка демонтажа самовольно установленных нестационарных объектов на территории Волгограда», Положением о комиссиях по решению вопросов о демонтаже самовольно установленных нестационарных объектов на территории Волгограда», Положением о комиссии по решению вопросов о демонтаже самовольно установленных нестационарных объектов на территории Дзержинского района Волгограда, утвержденным распоряжением администрации Дзержинского района Волгограда от 16.01.2020 № 18-20-р (далее - комиссия), на основании протокола заседания комиссии по решению вопросов о демонтаже самовольно установленных нестационарных объектов на территории Дзержинского района Волгограда от 31.05.2021 № 14:

1. Предложить собственникам самовольно установленных нестационарных объектов, расположенных на земельных участках по адресу:
 - ул. Домостроителей, у дома № 5д,
 - р.п. Гумрак, между земельными участками по ул. Лесной, №196 и ул. Зенитчиков, №25,
 - ул. Силикатная, у домов № 35, 37 в Дзержинском районе Волгограда осуществить добровольный демонтаж объектов в срок не позднее 5 рабочих дней со дня заседания комиссии.
2. В случае неисполнения пункта 1 настоящего распоряжения собственниками объектов, демонтировать самовольно установленные нестационарные объекты, расположенные на земельных участках:
 - 2.1. ул. Домостроителей, у дома № 5д торговый павильон с вывеской «Магазин Сармат» (размер объекта 3,4 м на 10,0 м; площадь 34,0 кв. м, цвет объекта – синий с белым верхом),
 - 2.2. р.п. Гумрак, между земельными участками по ул. Лесной, №196 и ул. Зенитчиков, №25 ограждение из железобетонных плит (длиной 3,30 м),
 - 2.3. ул. Силикатная, у домов № 35, 37 металлический контейнер (размер объекта 2,5 м на 6,0 м; площадь 15,0 кв. м, цвет объекта – серый) в течение 5 рабочих дней со дня истечения срока, установленного пунктом 1 настоящего распоряжения.
3. Утвердить прилагаемый состав исполнительной комиссии по демонтажу самовольно установленных нестационарных объектов, расположенных на земельных участках по адресу:
 - 3.1. ул. Домостроителей, у дома № 5д торговый павильон с вывеской «Магазин Сармат» (размер объекта 3,4 м на 10,0 м; площадь 34,0 кв. м, цвет объекта – синий с белым верхом),
 - 3.2. р.п. Гумрак, между земельными участками по ул. Лесной, №196 и ул. Зенитчиков, №25 ограждение из железобетонных плит (длиной 3,30 м),
 - 3.3. ул. Силикатная, у домов № 35, 37 металлический контейнер (размер объекта 2,5 м на 6,0 м; площадь 15,0 кв. м, цвет объекта – серый).
4. Муниципальному бюджетному учреждению «ЖКХ Дзержинского района Волгограда» организовать выполнение работ по демонтажу, перевозке и хранению самовольно установленного нестационарного объекта, указанного в пункте 2 настоящего распоряжения.
5. Общему отделу администрации Дзержинского района Волгограда обеспечить размещение настоящего распоряжения на официальном сайте администрации Волгограда в информационно-телекоммуникационной сети Интернет в разделе «Территориальные подразделения».
6. Направить копию настоящего распоряжения в управление по взаимодействию со средствами массовой информации аппарата главы Волгограда для опубличивания.
7. Разместить информацию о настоящем распоряжении на самовольно установленных нестационарных объектах, расположенных на земельных участках:
 - 7.1. ул. Домостроителей, у дома № 5д торговый павильон с вывеской «Магазин Сармат» (размер объекта 3,4 м на 10,0 м; площадь 34,0 кв. м, цвет объекта – синий с белым верхом),
 - 7.2. р.п. Гумрак, между земельными участками по ул. Лесной, №196 и ул. Зенитчиков, №25 ограждение из железобетонных плит (длиной 3,30 м),
 - 7.3. ул. Силикатная, у домов № 35, 37 металлический контейнер (размер объекта 2,5 м на 6,0 м; площадь 15,0 кв. м, цвет объекта – серый).
8. Контроль над исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Глава администрации С.П. Тацкий

УТВЕРЖДЕН
распоряжением администрации
Дзержинского района Волгограда
от 31.05.2021 № 265-21-р

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

190188-00С1.3

Формат А4

105	Лист
-----	------

107

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

УТВЕРЖДЕН
распоряжением администрации
Дзержинского района Волгограда
от 31.05.2021 № 265-21-р

СОСТАВ

исполнительной комиссии по демонтажу самовольно установленных нестационарных объектов, расположенных на земельных участках по адресу:

- ул. Домостроителей, у дома № 5д торговый павильон с вывеской «Магазин Сармат» (размер объекта 3,4 м на 10,0 м; площадью 34,0 кв. м, цвет объекта – синий с белым верхом),
- р.п. Гумрак, между земельными участками по ул. Лесной, №19б и ул. Зенитчиков, №25 ограждение из железобетонных плит (длиной 3,30 м),
- ул. Силикатная, у домов № 35, 37 металлический контейнер (размер объекта 2,5 м на 6,0 м; площадью 15,0 кв. м, цвет объекта – серый)

члены комиссии:

Куличенко Евгения Дмитриевна – начальник экономического отдела администрации Дзержинского района Волгограда.
Ермолаева Наталия Николаевна - главный специалист экономического отдела администрации Дзержинского района Волгограда,
Сидоренко Сергей Вячеславович - главный специалист экономического отдела администрации Дзержинского района Волгограда.

Экономический отдел администрации Дзержинского района Волгограда

деловой круг

Уведомление о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год»

ООО «Джи Ти Эм 1» совместно с администрацией Кировского района г. Волгограда уведомляют о начале проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1», ОГРН 5167746498453, ИНН 7703421728, юридический адрес: 119034, Москва г, ул. Остоженка, д.10, офис 210; e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза», ОГРН 1025201752597, ИНН 5249003464, юридический и фактический адрес: 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31; телефон/ e-mail: +7 (8313) 39-49-84/ borisov_pv@niik.ru.

Орган местного управления, ответственный за проведение общественных обсуждений: администрация Кировского района г. Волгограда, юридический и фактический адрес: 400059, г Волгоград, ул. Кирова 106а; телефон/ e-mail: +7 (8442) 42-50-66/ radm05@volgadmin.ru.

Наименование планируемой деятельности: производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год.

Цель планируемой деятельности: создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Место реализации намечаемой деятельности – отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского рай-

она).

Планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) – с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

В целях учёта общественного мнения граждан и общественных организаций проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» доступен для ознакомления в течение 30 дней с момента публикации в рабочие дни с 9.00 до 17.00 по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления. В электронном виде на сайте www.niik.ru.

Обсуждение проекта технического задания проводится в форме простого информирования в период с 10.06.21г. по 10.07.21г.

Замечания и предложения от организаций, заинтересованной общественности и граждан принимаются в письменном виде по адресу 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления, а также на электронную почту methanol.volgograd@gtm-one.com.

Ответственные лица: со стороны заказчика - Технический директор Осипов Александр Леонидович, e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com; со стороны органа местного самоуправления – Кузнецова Мария Сергеевна, тел: 8(8442)42-20-55, e-mail: radm05@volgadmin.ru.

Дополнительно информируем о том, что в период проведения общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду будут проводиться общественные слушания. О месте и сроках размещения предварительных материалов ОВОС, форме сбора замечаний, комментариев и предложений общественности, о месте и времени проведения общественных слушаний будет сообщено дополнительно.

190188-00С1.3

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

Сайт Администрации



ВОЛГОГРАД


ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ АДМИНИСТРАЦИИ ВОЛГОГРАДА



 О ГОРОДЕ
ОРГАНЫ ВЛАСТИ
УСЛУГИ
ДОКУМЕНТЫ
ОТКРЫТЫЕ ДАННЫЕ
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ
ОБЩЕСТВЕННАЯ ПАЛАТА

000

- Администрация Кировского района
- О подразделениях
- Деятельность
- Документы
- Новости**
- Объявления
- События
- Подведомственные организации
- Противодействие коррупции
- Объекты самовольного строительства
- Всероссийская перепись населения 2020 года

Главная | **Новости**


Новости

05.06.2021

Проведение общественных обсуждений проекта Технического здания на проведение ОВОС по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год.»

В период с 10.06.2021г. по 10.07.2021г. планируется проведение общественных обсуждений проекта Технического здания на проведение ОВОС по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год.» в форме простого информирования (информирования общественности с указанием места размещения проекта Технического здания и сбором замечаний, комментариев и предложений по адресу: г. Волгоград, Кировский район, ул. Промысловая 23, в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии», в том числе электронной methanolvolgograd@gtm-one.com).

02 06 21 Текст уведомления_filled

Тех. задание

[...назад](#)

190188-00С1.3

формат А4



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
КАРБАМИДА

От проекта
до объекта

RU EN

+7 (8313) 39-49-00
niik@niik.ru

- О КОМПАНИИ
- УСЛУГИ
- ТЕХНОЛОГИИ
- РЕФЕРЕНЦИИ
- ОБЛАСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- ВАКАНСИИ
- ПРЕСС-ЦЕНТР
- ЗАКУПКИ
- КОНТАКТЫ

[Главная](#) > [Референции](#) > Современные проекты

ООО «Джи Ти Эм 1» совместно с Администрацией Кировского района г. Волгограда уведомляют о начале проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1», ОГРН 5167746498453, ИНН 7703421728, юридический адрес: 119034, Российская Федерация, г. Москва, Муниципальный округ Хамовники вн. тер. г., ул. Остоженка, дом 10, этаж 2, офис 210; e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»), ОГРН 1025201752597, ИНН 5249003464, юридический и фактический адрес: 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31; телефон/ e-mail: +7 (8313) 39-49-84/ borisov_pv@niik.ru.

Орган местного управления, ответственный за проведение общественных обсуждений: администрация Кировского района г. Волгограда, юридический и фактический адрес: 400059, Волгоград, ул. Кирова 106а; телефон/ e-mail: +7 (8442) 42-50-66/ radm05@volgadmin.ru.

Наименование планируемой деятельности: Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год.

Цель планируемой деятельности: создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокотехнологичного, конкурентно- способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Место реализации намечаемой деятельности: отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района).

Планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) – с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

В целях учёта общественного мнения граждан и общественных организаций проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» доступен в электронном виде для ознакомления с 06.06.21 г. по 10.07.21 г.

В бумажном виде проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду будет доступен с 07.06.21 г. по адресу: г. Волгоград, ул. Промысловая, д.23, холл 1 этажа здания Заводоуправления.

Референции по дате

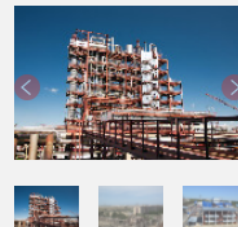
- [Проекты прошлых лет](#)
- [Современные проекты](#)

- [Все референции \(PDF\)](#)
- [Публикации](#)

Видео



Наши объекты



Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3



[Главная](#) > [Референции](#) > Современные проекты

ООО «Джи Ти Эм 1» совместно с Администрацией Кировского района г. Волгограда уведомляют о начале проведения общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год».

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1», ОГРН 5167746498453, ИНН 7703421728, юридический адрес: 119034, Российская Федерация, г. Москва, Муниципальный округ Хамовники вн. тер. г., ул. Остоженка, дом 10, этаж 2, офис 210; e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»), ОГРН 1025201752597, ИНН 5249003464, юридический и фактический адрес: 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31; телефон/ e-mail: +7 (8313) 39-49-84/ borisov_pv@niik.ru.

Орган местного управления, ответственный за проведение общественных обсуждений: администрация Кировского района г. Волгограда, юридический и фактический адрес: 400059, г. Волгоград, ул. Кирова 106а; телефон/ e-mail: +7 (8442) 42-50-66/ radm05@volgadmin.ru.

Наименование планируемой деятельности: Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год.

Цель планируемой деятельности: создание на промышленной площадке ООО «Промышленные технологии» современного, высокотехнологичного, конкурентно- способного, соответствующего НДТ производства метанола.

Место реализации намечаемой деятельности: отдельный участок, территориально расположенный в границах промышленной площадки ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, промышленная зона Кировского района).

Планируемые сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее ОВОС) – с 05.03.21 г. по 18.10.21 г.

В целях учёта общественного мнения граждан и общественных организаций проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т./год» доступен в электронном виде для ознакомления с 06.06.21 г. по 10.07.21 г.

В бумажном виде проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду будет доступен с 07.06.21 г. по адресу: г. Волгоград, ул. Промысловая, д.23, холл 1 этажа здания Заводоуправления.

Референции по дате

[Проекты прошлых лет](#)

[Современные проекты](#)

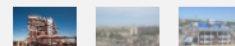
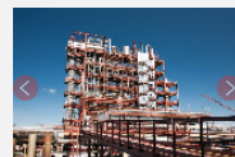
[Все референции \(PDF\)](#)

[Публикации](#)

Видео



Наши объекты



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№				
			Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

6 Фотография информационного стенда



Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС1.3

7 Копии писем заинтересованным сторонам



ООО "Джи Ти Эм 1" – Управляющая
компания ООО «Промтех»

119034, г. Москва, Россия
ул. Остоженка, д.10, оф. 210
Технический директор
Александр Осипов
E-mail: A.Osipov@gtm-one.com
Тел.: +7 (926) 211-5307
№.: Т501
Дата: 07.06.2021
Тема: О проведении общественных
обсуждений проекта ТЗ на ОВОС

Комитет природных ресурсов, лесного хозяйства и
экологии Волгоградской области

400074., г. Волгоград,
ул. Ковровская, д.24
Председателю комитета
Романовой Виктории Васильевне
E-mail: oblcompriroda@volganet.ru
Тел.:
Ссылка №.:
Дата:
Тема:

Уважаемая Виктория Васильевна!

Доводим до Вашего сведения следующее. ООО «Джи Ти Эм 1» намечает деятельность по строительству производства метанола мощностью 1000 тысяч тонн в год на производственной площадке ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, Кировский район, ул. Промысловая 23). Ответственное лицо со стороны заказчика - Технический директор Осипов Александр Леонидович, e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com; со стороны органа местного самоуправления – Кузнецова Мария Сергеевна, тел: 8(8442)42-20-55, e-mail: radm05@volgadmin.ru.

Реализация данного проекта должна привести к созданию на этой промышленной площадке современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола. Намечаемые сроки строительства объекта 2022-2024 г.г.

В соответствии с требованиями ФЗ «Об экологической экспертизе» (№ 174-ФЗ от 23.11.95 г.), а также ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ» (№ 131-ФЗ от 06.10.2003 г.) ООО «Джи Ти Эм 1» приступил к проведению процедуры оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС). Проведение оценки воздействия на окружающую среду выполняется ОАО «НИИК» (606008, РФ, Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Грибоедова, д.31, тел. 8(8313) 39-49-10).

В период с 10.06.21г. по 10.07.21г. планируется проведение общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение ОВОС по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год» в форме простого информирования (информирования общественности с указанием места размещения проекта Технического задания и сбором замечаний, комментариев и предложений по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления, в том числе по электронной почте: methanol.volgograd@gtm-one.com).

Дополнительно информируем о том, что в период проведения общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду будут проводиться общественные слушания. О месте и сроках размещения предварительных материалов ОВОС, форме сбора замечаний, комментариев и предложений общественности, о месте и времени проведения общественных слушаний будет сообщено дополнительно.

С уважением,

Технический директор

А.Л. Осипов

Исполнитель: Чепелёва Анастасия
тел: 8 (960) 887-27-93

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

111



ООО «Джи Ти Эм 1» – Управляющая
компания ООО «Промтех»

119034, г. Москва, Россия
ул. Остоженка, д.10, оф. 210
Технический директор
Александр Осипов
E-mail: A.Osipov@gtm-one.com
Тел.: +7 (926) 211-5307
№.: Т502
Дата: 07.06.2021
Тема: О проведении общественных
обсуждений проекта ТЗ на ОВОС

Межрегиональное управление Росприроднадзора
по Астраханской и Волгоградской областям

Астраханская обл., г. Астрахань,
ул. Бакинская, д.113
Руководителю управления
Гасанову Руслану Агакишиевичу
E-mail: rpn30@rpn.gov.ru
Тел.:
Ссылка №.:
Дата:
Тема:

Уважаемый Руслан Агакишиевич!

Доводим до Вашего сведения следующее. ООО «Джи Ти Эм 1» намечает деятельность по строительству производства метанола мощностью 1000 тысяч тонн в год на производственной площадке ООО «Промышленные технологии» (г. Волгоград, Кировский район, ул. Промысловая 23). Ответственное лицо со стороны заказчика - Технический директор Осипов Александр Леонидович, e-mail: methanol.volgograd@gtm-one.com; со стороны органа местного самоуправления – Кузнецова Мария Сергеевна, тел: 8(8442)42-20-55, e-mail: radm05@volgadmin.ru.

Реализация данного проекта должна привести к созданию на этой промышленной площадке современного, высокотехнологичного, конкурентно способного, соответствующего НДТ производства метанола. Намечаемые сроки строительства объекта 2022-2024 г.г.

В соответствии с требованиями ФЗ «Об экологической экспертизе» (№ 174-ФЗ от 23.11.95 г.), а также ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ» (№ 131-ФЗ от 06.10.2003 г.) ООО «Джи Ти Эм 1» приступил к проведению процедуры оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС). Проведение оценки воздействия на окружающую среду выполняется ОАО «НИИК» (606008, РФ, Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Грибоедова, д.31, тел. 8(8313) 39-49-10).

В период с 10.06.21г. по 10.07.21г. планируется проведение общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение ОВОС по объекту «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т./год» в форме простого информирования (информирования общественности с указанием места размещения проекта Технического задания и сбором замечаний, комментариев и предложений по адресу: 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления, в том числе по электронной почте: methanol.volgograd@gtm-one.com).

Дополнительно информируем о том, что в период проведения общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду будут проводиться общественные слушания. О месте и сроках размещения предварительных материалов ОВОС, форме сбора замечаний, комментариев и предложений общественности, о месте и времени проведения общественных слушаний будет сообщено дополнительно.

С уважением,

Технический директор

Исполнитель: Чепелева Анастасия
тел: 8 (960) 887-27-93

А.Л. Осипов

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

112

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

190188-ООС1.3

Лист	114
------	-----

						<p>-Наименование планируемой деятельности и место её реализации. - Сведения о Заказчике намечаемой деятельности - Сведения о разработчике ОВОС. - Основные источники данных для проведения ОВОС. - Основные методы проведения ОВОС. - Сроки проведения ОВОС, в том числе план проведения общественных обсуждений. -Краткая информация о намечаемом объекте. -Задачи ОВОС. - Предполагаемый состав материалов ОВОС. Учитывая Ваше предложение краткая информация по отходам, выбросам и стокам будет добавлена в п. 7 ТЗ. 5. пункт 1.1 таблицы 6.1. приведён на листе 9. Если имеется ввиду информация о предварительной оценке (предварительный этап перед составлением ТЗ согласно п.4.1 «Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»), то эта информация будет направлена Вам в электронном виде.</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

190188-ООС1.3

Лист	115
------	-----

Дата	№ п/п	Автор замечаний и предложений		Содержание замечания и предложения	Согласие на обработку персональных данных (подпись)	Обоснованные ответ заказчика (исполнителя) о принятии (учёте)или мотивированном отклонении с указанием номеров разделов проекта ТЗ	ФИО заказчика (исполнителя)
		ФИО – для физических лиц/ ФИО представителя, наименование организации, должность – для юридических лиц	Адрес, контактный телефон, адрес электронной почты, факса (при наличии)				
25.06.2021	2.	Полунин Анатолий Аркадьевич, Федеральный комитет по контролю, борьбе с коррупцией и терроризмом	8-906-169-16-66	Отсутствует информация по образуемым отходам		Согласно нормативным документам РФ о проведении ОВОС (п. 7.1.5 «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Минприроды и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999) Техническое задание на проведение ОВОС должно содержать следующую основную информацию: а) наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, юридический и (или) фактический адрес (для юридических лиц) или адрес места жительства (для индивидуальных предпринимателей) заказчика (исполнителя); б) сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду; в) основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, в том числе план проведения общественных обсуждений; г) основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду; д) предполагаемый состав материалов оценки воздействия на окружающую среду. Информация об отходах подробно будет изложена в предварительных материалах ОВОС, которые будут выложены для рассмотрения общественности, согласно графику, изложенному в таблице 6.1 проекта ТЗ, до 10 августа 2021 г. (см. п. 2.6-2.8 указанной таблицы). Учитывая Ваше предложение краткая информация по отходам будет добавлена в п. 7 ТЗ.	Кударева О.Б. (нач. ООС ОАО «НИИК»)

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

Дата	№ п/п	Автор замечаний и предложений		Содержание замечания и предложения	Согласие на обработку персональных данных (подпись)	Обоснованные ответ заказчика (исполнителя) о принятии (учёте)или мотивированном отклонении с указанием номеров разделов проекта ТЗ	ФИО заказчика (исполнителя)
		ФИО – для физических лиц/ ФИО представителя, наименование организации, должность – для юридических лиц	Адрес, контактный телефон, адрес электронной почты, факса (при наличии)				
25.06.2021	3.	Васильева Елена Александровна, ООО ИЦ «Волгоград-экопресс»	8-902-364-43-93 Volgograd-eco-press@mail.ru	<p>1.В проекте ТЗ основное место занимает график работ, а непосредственно ТЗ всего 3 стр, да и тоне соответствует требованиям К ТЗ (классического ТЗ)</p> <p>2.На стр 4. Нет обозначений на схеме, не выделено, где же размещается само производство.</p> <p>3.В описании численности рабочих нестыковка по цифрам.</p> <p>4.Согласно п. 1.4 проект ТЗ согласован, на на рассмотрение не представлен т.к. согласно п 1.1 была проверка для этого предварительного ОВОС, но результаты ее отсутствуют.</p> <p>5. Необходимо предоставить на рассмотрение общественности полный ТЗ с учетом работы по п 1.1.</p> <p>6. Графа «Содержание замечаний и предложений» не позволяет их оставить.</p>		<p>1. Согласно нормативным документам РФ о проведении ОВОС (п. 7.1.5 «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утв. Приказом Минприроды и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999) Техническое задание на проведение ОВОС должно содержать следующую основную информацию:</p> <p>а) наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, юридический и (или) фактический адрес (для юридических лиц) или адрес места жительства (для индивидуальных предпринимателей) заказчика (исполнителя);</p> <p>б) сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду;</p> <p>в) основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, в том числе план проведения общественных обсуждений;</p> <p>г) основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду;</p> <p>д) предполагаемый состав материалов оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>Рассматриваемый проект ТЗ содержит следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Наименование планируемой деятельности и место её реализации. - Сведения о Заказчике намечаемой деятельности - Сведения о разработчике ОВОС. - Основные источники данных для проведения ОВОС. - Основные методы проведения ОВОС. 	Кударева О.Б. (нач. ОООС ОАО «НИИК»)

190188-00С1.3

Формат А4

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.

190188-ООС1.3

						<p>- Сроки проведения ОВОС, в том числе план проведения общественных обсуждений. -Краткая информация о намечаемом объекте. -Задачи ОВОС. - Предполагаемый состав материалов ОВОС. Таким образом проект ТЗ соответствует «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду», а также требованиям п. 3.1.2 «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ», утв. Приказом Госкомэкологии России от 16.05.2000 г. № 372.</p> <p>2. Размещение площадки приведено на рис. 1.1. проекта ТЗ. Приложением 1 добавлена укрупнённая схема.</p> <p>3. Некорректно указана информация по количеству смен, откорректировано. Организация работы производства – круглосуточная, посменно (2 смены, 4 бригады) и так же в дневную смену. Общая численность работающих непосредственно в штате проектируемого производства метанола – 382 человека, на договорной основе (аутсорсинг) – 43 человека. Численность ИТР – 127 человек (работа в дневную смену), основной и вспомогательный производственный персонал – 289 человек (работа организована посменно и частично в дневную смену). В наибольшую смену число работающих составляет 221 человек. Таким образом, невозможно путем простого умножения работающих одной смены на количество бригад, получить общую численность.</p> <p>4. Согласно п. 1.4 согласован проект ТЗ, а не само ТЗ. Проект ТЗ в соответствии с процедурой, регламентированной в «Требованиях к материалам оценки воздействия на окружающую среду», выложен для проведения общественных</p>
--	--	--	--	--	--	--

ООО "Джи Ти Эм 1" -
Управляющая компания ООО «ПРОМТЕХ»

119034, г. Москва, Россия
ул. Остоженка, дом 10, оф. 210
E-mail: A.Osipov@gtm-one.com
Тел.: +7 (926) 211-5307
ОКПО 06162755 ОГРН 5167746498453
ИНН/КПП 7703421728/770301001

ОАО "Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза" (ОАО «НИИК»)
606008, Нижегородская обл., г. Дзержинск, Россия
ул. Грибоедова, 31
E-mail: pr@niik.ru
Тел.: +7 (8313) 26-40-88
ОКПО 00208953 ОГРН 1025201752597
ИНН/КПП 5249003464 / 524901001

05.07.2021 № T536
на № _____ от _____

Эксперту в области экологии
Воронович Наталья
Владимировне

vorticella@yandex.ru

Ответ на замечания к проекту ТЗ на ОВОС

Уважаемая Наталья Владимировна!

Благодарим Вас за оказанный визит в ООО «Промтех» с целью ознакомления с проектом ТЗ на ОВОС объекта экологической экспертизы «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» в период проведения общественных слушаний. Мы внимательно рассмотрели все замечания, представленные к проекту ТЗ, и настоящим письмом направляем Вам официальный ответ от исполнителя.

При возникновении дополнительных вопросов всегда рады ответить.

Крепкого здоровья!

Приложения:

1. Ответы на замечания к проекту ТЗ на ОВОС.pdf
2. Проект ТЗ на выполнение ОВОС Волгоград куд_(испр. от 27.06.2021).pdf
3. Материалы согласно п. 4.1 Требований к ОВОС.pdf

Технический директор ООО «Джи Ти Эм1»-
Управляющей компании ООО «ПРОМТЕХ»

Главный инженер проекта
ОАО «НИИК»


_____ Александр Осипов

_____ Борисов П.В.

Исполнитель: Чепелева Анастасия
Телефон: +7 (960) 887-27-93
e-mail: a.chepeleva@gtm-one.com

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

ООО "Джи Ти Эм 1" -
Управляющая компания ООО «ПРОМТЕХ»

119034, г. Москва, Россия
ул. Остоженка, дом 10, оф. 210
E-mail: A.Osipov@gtm-one.com
Тел.: +7 (926) 211-5307
ОКПО 06162755 ОГРН 5167746498453
ИНН/КПП 7703421728/770301001

ОАО "Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза" (ОАО «НИИК»)
606008, Нижегородская обл., г. Дзержинск, Россия
ул. Грибоедова, 31
E-mail: pr@niik.ru
Тел.: +7 (8313) 26-40-88
ОКПО 00208953 ОГРН 1025201752597
ИНН/КПП 5249003464 / 524901001

05.07.2021 № Т537
на № от

Федеральный комитет по контролю, борьбе с коррупцией и терроризмом
Полунину Анатолию Аркадьевичу

anpolunin@inbox.ru

Ответ на замечания к проекту ТЗ на ОВОС

Уважаемый Анатолий Аркадьевич!

Благодарим Вас за оказанный визит в ООО «Промтех» с целью ознакомления с проектом ТЗ на ОВОС объекта экологической экспертизы «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» в период проведения общественных слушаний. Мы внимательно рассмотрели все замечания, представленные к проекту ТЗ, и настоящим письмом направляем Вам официальный ответ от исполнителя.

При возникновении дополнительных вопросов всегда рады ответить.

Крепкого здоровья!

Приложения:

- 1. Ответы на замечания к проекту ТЗ на ОВОС.pdf
- 2. Проект ТЗ на выполнение ОВОС Волгоград куд_(испр. от 27.06.2021).pdf

Технический директор ООО «Джи Ти Эм1»-
Управляющей компании ООО «ПРОМТЕХ»

Главный инженер проекта
ОАО «НИИК»

 Александр Осипов

Борисов П.В.

Исполнитель: Чепелева Анастасия
Телефон: +7 (960) 887-27-93
e-mail: a.chepceleva@gtm-one.com

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

190188-ООС1.3

ООО "Джи Ти Эм 1" -
Управляющая компания ООО «ПРОМТЕХ»

119034, г. Москва, Россия
ул. Остоженка, дом 10, оф. 210
E-mail: A.Osipov@gtm-one.com
Тел.: +7 (926) 211-5307
ОКПО 06162755 ОГРН 5167746498453
ИНН/КПП 7703421728/770301001

ОАО "Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза" (ОАО «НИИК»)
606008, Нижегородская обл., г. Дзержинск, Россия
ул. Грибоедова, 31
E-mail: pr@niik.ru
Тел.: +7 (8313) 26-40-88
ОКПО 00208953 ОГРН 1025201752597
ИНН/КПП 5249003464 / 524901001

05.07.2021 № Т538
на № от

ВОООИЦ «Волгоград-Экопресс»
Васильевой Елене
Александровне

volgograd-ecopress@mail.ru

Ответ на замечания к проекту ТЗ на ОВОС

Уважаемая Елена Александровна!

Благодарим Вас за оказанный визит в ООО «Промтех» с целью ознакомления с проектом ТЗ на ОВОС объекта экологической экспертизы «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» в период проведения общественных слушаний. Мы внимательно рассмотрели все замечания, представленные к проекту ТЗ, и настоящим письмом направляем Вам официальный ответ от исполнителя.

При возникновении дополнительных вопросов всегда рады ответить.

Крепкого здоровья!

Приложения:

- 1. Ответы на замечания к проекту ТЗ на ОВОС.pdf
- 2. Проект ТЗ на выполнение ОВОС Волгоград куд_(испр. от 27.06.2021).pdf
- 3. Материалы согласно п. 4.1 Требований к ОВОС.pdf

Технический директор ООО «Джи Ти Эм1»-
Управляющей компании ООО «ПРОМТЕХ»

Главный инженер проекта
ОАО «НИИК»


Александр Осипов

Борисов П.В.

Исполнитель: Чепелева Анастасия
Телефон: +7 (960) 887-27-93
e-mail: a.chepeleva@gtm-one.com

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

190188-ООС1.3

9 Протокол общественных обсуждений в форме общественных слушаний проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду по объекту экологической экспертизы: «Производство метанола мощностью 1000 тыс.т/год» от 15.10.2021 г.

ПРОТОКОЛ
общественных обсуждений в форме общественных слушаний проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду по объекту экологической экспертизы: «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год»

15 октября 2021 г.

г. Волгоград

1. Объект общественных обсуждений: проектная документация, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду по объекту экологической экспертизы «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год»

2. Уведомление о проведении общественных обсуждений проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду по объекту экологической экспертизы «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» опубликовано:

- на муниципальном уровне – на официальном сайте администрации Волгограда в информационно-коммуникационной сети «Интернет» на странице департамента городского хозяйства администрации Волгограда в разделе «Объявления» (<http://www.volgadmin.ru/d/branches/gorhoz/ads/i180>), а также в официальном издании органов местного самоуправления Волгограда (газета «Городские вести. Царицын – Сталинград – Волгоград» от 09.09.2021 № 99, стр. 48; от 14.09.2021 № 101, стр. 16);

- на региональном уровне – на официальном сайте Межрегионального управления Росприроднадзора по Астраханской и Волгоградской областям (<https://rpn.gov.ru/regions/30/public/070920211507007-5754271.html>) и на официальном сайте комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области (<http://oblkomprroda.volgograd.ru/upload/iblock/64f/Uvedomlenie-o-provedenii-obshch.-obsuzhdeniy.docx>; <https://www.volgograd.ru/search/?q=%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE+%D0%BC%D0%B5%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%B0>), а также в официальном издании органов исполнительной власти Волгоградской области (газета «Волгоградская правда» от 10.09.2021 № 105, стр. 80);

- на федеральном уровне – на официальном сайте Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) (<https://rpn.gov.ru/public/070920211507007/>), а также в официальном печатном издании Правительства Российской Федерации («Российская газета» от 10.09.2021 № 207 (8558), стр. 14);

- на официальном сайте исполнителя работ по оценке воздействия на окружающую среду – Открытого акционерного общества «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК») (https://niik.ru/press-center/?ELEMENT_ID=3827).

3. Место и сроки доступности для общественности материалов по объекту общественного обсуждения:

- с 14 сентября 2021 года по 14 октября 2021 года по адресу 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления; в электронном виде на сайте ОАО «НИИК» (www.niik.ru);

- в течение 10 календарных дней после дня проведения общественных слушаний по адресу 400057, Волгоград, ул. Промысловая, д. 23, холл 1 этажа здания заводоуправления; в электронном виде на сайте ОАО «НИИК» (www.niik.ru).

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

122

4. Дата проведения общественных слушаний: 15 октября 2021 года.

4.1. Время проведения общественных слушаний: |8.00-20.00 по местному времени.

4.2. Место проведения общественных слушаний: 400059, г. Волгоград, ул. Курчатова, д. 18Б (актовый зал Дома культуры «Патриот» Кировского района Волгограда).

4.3. Заказчик проведения общественных обсуждений: Общество с ограниченной ответственностью «ДЖИ ТИ ЭМ 1» (ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»), адрес: 119034, г. Москва, муниципальный округ Хамовники вн. тер. г., ул. Остоженка, д. 10, офис 210, этаж 2.

4.4. Орган местного самоуправления, ответственный за организацию и проведение общественных обсуждений: департамент городского хозяйства администрации Волгограда, адрес: 400001, г. Волгоград, ул. Ковровская, д. 16а.

5. Председательствующий на общественных обсуждениях – Мороз Богдан Андреевич – заместитель руководителя департамента городского хозяйства администрации Волгограда.

Секретарь общественных обсуждений – Половинкина Юлия Сергеевна – консультант отдела благоустройства, экологического контроля, природопользования и организации ритуальных услуг департамента городского хозяйства администрации Волгограда.

Представители общественных организаций:

Князев Евгений Вячеславович – председатель Общественной палаты Волгограда;

Костров Сергей Вячеславович – председатель комиссии по экономической политике, промышленности, торговле, поддержке предпринимательства Общественной палаты Волгоградской области;

Ткаченко Вадим Евгеньевич – член регионального совета Волгоградского регионального отделения Общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России», президент Союза «Волгоградская торгово-промышленная палата», член Совета Торгово-промышленной палаты Российской Федерации;

Попова Татьяна Викторовна – заместитель председателя Волгоградской областной общественной организации «Российский профессиональный союз работников химических отраслей промышленности».

Докладчики:

Касимов Бахтиёр Валерьевич – генеральный директор ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»;

Хайбулин Ринат Гуламович – исполнительный директор, ООО «ПРОМТЕХ», компаний-партнера ООО «Джи Ти Эм 1»;

Карягина Александра Григорьевна, – представитель компании-лицензиара Хальдор Топсе (Licensor Haldor Topsoe), главный менеджер по лицензированию;

Такехиро Ишигаки (Takehiro Ishigaki) – руководитель проекта, компания Митсубиши Хэви Индастрис Инжиниринг (MHI Engineering);

2

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

123

Суворкин Сергей Вячеславович – технический директор ОАО «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»);

Колмыкова Александра Владимировна – инженер 1-й категории по экологии (АО «ВолгоградНИПНефть»);

Наотакэ Минэдаки (Naotaka Minezaki) – региональный генеральный директор по СНГ, представитель инвестиционной и торговой компании Марубени Корпорейшн (Marubeni Corporation MOS).

6. Повестка дня:

Обсуждение проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду по объекту экологической экспертизы: «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год».

7. Общее количество участников общественных слушаний: 61 человек.

8. Слушали:

Б.А. Мороз поприветствовал присутствующих, проинформировал о повестке дня, представил докладчиков. Довел до сведения участников общественных слушаний Регламент выступления участников общественных слушаний. Предоставил слово докладчикам.

Б.В. Касимов рассказал об инфраструктуре главного инициатора проекта строительства завода по производству метанола в Волгограде, инвестиционно-промышленной группы АЕОН и проектной компании ООО «ДЖИ ТИ ЭМ1», реализующей проект непосредственно в регионе. Представил историческую справку о состоянии площадки ВОАО «Химпром» в период 2018 года, на базе которой будет строиться завод.

ВОАО «Химпром» выбрасывало в атмосферу более 8 тысяч тонн загрязняющих веществ, в том числе первого и второго класса опасности, а износ основных фондов составлял более 95%. Подчеркнул, что менеджмент корпорации Ростех после остановки предприятия приложил колоссальные усилия по вывозу опасных веществ с территории площадки – были утилизированы отходы, вывезены и распроданы остатки продукции и материалов продукции, дегазировано оборудование.

Сама площадка имеет большой потенциал для развития строительства современного комплекса: наличие кадрового резерва и доступ к необходимому количеству природного газа, железнодорожная инфраструктура, судоходная река, умеренный климат. Метанол – продукт первого передела природного газа, универсальное сырье для получения большого спектра химических продуктов и перспективный экологический вид топлива, что позволит в дальнейшем увеличить глубину его переработки.

Р.Г. Хайбулин остановился на вопросах защиты окружающей среды, промышленной безопасности и перспективном развитии площадки, а также экологических аспектах нового газохимического комплекса.

Отметил, что производство метанола будет только первой очередью масштабного газохимического комплекса, куда также войдут такие перспективные проекты, как производство уксусной кислоты и технических газов. Во второй очереди планируется реализация проектов по производству редких газов, а также предусмотрена территория под полиолефины, следующий передел переработки метанола.

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

Пояснил, что на производстве метанола будет применяться технология на основе автотермического риформинга. Выбранная технология характеризуется наименьшим воздействием на окружающую среду среди других технологий производства метанола. Подчеркнул, что на проекте предусмотрена многоступенчатая система очистки воды и исключен сброс сточных вод в р. Волга. При разработке проектной документации были применены ряд решений, которые также позволили снизить воздействие на атмосферу. В частности, на производство подается неогорючий природный газ, с минимальным содержанием серы, что позволяет снизить выбросы оксидов серы в атмосферу до минимума.

Добавил, что безопасности производства представлен абсолютный приоритет. На производстве применена многоуровневая система безопасности. Есть системы активной системы безопасности, такие как ПАЗ, Газовые детекторы, АСУТП и защита оборудования, так и системы пассивной безопасности: оптимальный генплан, необходимые противопожарные разрывы, армированные кабели и т.д.

А.Г. Карягина рассказала об истории компании Хальдор Топсе. Это датская компания-лицензиар, которая предлагает исключительно современные и инновационные решения и технологии. Основным принципом является идея «Сделать жизнь людей лучше». Компания готова решать любые трудности, возникающие в процессе жизни людей, связанные с загрязнением окружающей среды.

Отметила, что компания Хальдор Топсе в настоящий момент отвечает за работу проектов в России и СНГ, из них функционируют: Щекиноазот (Тула), Аммоний (Менделеевск), Акрон (В. Новгород), Фосагро (Череповец) и другие; на стадии проектирования и строительства: GTM-1 (Волгоград), Нижнекамскнефтехим, НЗМУ (Находка) и другие. Подобный проект уже на полную мощность работает в Тьельбергроддене (Норвегия), компания «Статойл». Это установка производства метанола 2400 т/сутки (800 000 т/год), что очень близко по значениям с намечаемым производством в Волгограде. Установка Щекиноазот по производству метанола М-450, 1350 т/сутки – старейшая в России, находится в эксплуатации с 2011 года и расположена рядом с государственным мемориальным и природным заповедником, который является объектом культуры особо важного значения. В настоящее время строится третья очередь производства метанола в Щекиноазот, установка производства метанола М-500.

Проинформировала, что производство метанола состоит из следующих основных стадий:

1. Производство синтез-газа
2. Синтез
3. Ректификация метанола
4. Продуктовый метанол

Указала, что для волгоградского проекта предлагается инновационная технология риформинга SynCOR™, основными преимуществами которой являются: повышение производительности в одну линию, экономия масштаба, снижение соотношения пар/газ, снижение расходных норм, высокая надёжность, удобство эксплуатации, компактное решение, минимальное воздействие на окружающую среду. Использование технологии SynCOR™ снижает экологический след: снижение выбросов CO₂ на 14%, потенциально возможно снижение на 30%, снижение выбросов NO_x – более 50%, снижение расхода воды – на 60%.

Компания Хальдор Топсе - мировой лидер в области химических технологий, позволяющих сократить выбросы углекислого газа.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

Такехиро Ишигаки (Takehiro Ishigaki) отметил, что компания MHI Engineering имеет огромный опыт строительства как заводов по производству синтетических газов, в частности, метанола, по всему миру, так и газохимических комплексов на территории России. Компания была основана в 1884 году в Токио (Япония). Общая численность компании составляет около 80 000 человек. Основными целями компании являются: к 2050 году достичь общество с углеродно-нейтральной политикой, стремление к декарбонизации и электрификации для обеспечения жизнедеятельности людей, стабильная поставка энергоресурсов, нулевые выбросы углерода.

Указал, что на заводе в Волгограде планируется применение новой высокоэффективной и надёжной технологии лицензиара Хальдор Топсе, презентация которого была продемонстрирована ранее. Наиболее важными аспектами являются требования по защите окружающей среды и к санитарно-защитной зоне. А также, безусловно, отвечать всем стандартам, нормам Российской Федерации и международным требованиям.

На счету компании MHI Engineering большое количество заводов, которые уже запущены в эксплуатацию, и те, которые в настоящий момент находятся в стадии строительства: завод по производству метанола в Тринидаде, Проект Метанола в Брунее, Проект МЕТОР-II (Расширение) в Венесуэле, Завод Аммиака в Череповце, завод Аммиака/Метанола/Карбамида в Менделеевске и другие.

Добавил, что слоганом компании является «Движение вперед». Работа над проектом по производству метанола в Волгограде уже начата, что было видно на 3D-модели во время презентации проекта.

От лица компании выразил благодарность за оказанную честь принять участие в проекте.

С.В. Суворкин сообщил, что ОАО «НИИК» является разработчиком проектной документации, в том числе и материалов оценки воздействия на окружающую среду. Обозначил цель намечаемого производства – организация на территории бывшего предприятия ВОАО «Химпром» нового современного, высокотехнологического производства, отвечающего требованиям наилучших доступных технологий.

Рассказал, что производство метанола – многоцелевое органическое соединение, на базе которого получают множество ценных химических веществ. Для реализации проекта была выбрана технология всемирно известной датской компании Хальдор Топсе. Размещение производства метанола планируется на участке площадью 27,6 га в границах северной части промплощадки ООО «Промышленные технологии». Площадка обладает необходимой инфраструктурой для создания современных химических производств и обеспечена нужным количеством природного газа.

Довел до сведения, что выполненные исследования существующего состояния окружающей среды на площадке и в районе намечаемого строительства не выявили факторов, препятствующих реализации проекта.

Основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в проектируемом производстве являются: подогреватель газа, подогреватель пара, паровые котлы, и факельная установка.

Состав выбросов от этих источников идентичен веществам, которые образуются на кухне при зажигании конфорки газовой плиты, поскольку и в производстве метанола они образуются при сгорании природного газа. В

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

качестве вредных компонентов в отходящих дымовых газах присутствуют окислы азота, углерода и серы, а также микроостатки несгоревшего метана.

Кроме того, значимым источником выбросов в производстве метанола является резервуар метанола-сырца. От него в атмосферу выбрасываются (оксид углерода, метан, метанол, пропанол и метиловый эфир). В ходе выполнения специальных расчетов с целью оценки воздействия проектируемого производства на качество по всем веществам выбросы соответствуют норме.

Воздействие нового производства метанола не превысит нормы допустимого шума и не окажет негативного влияния на здоровье населения. Производство метанола соответствует требованиям наилучших доступных технологий. Уровень воздействия на окружающую среду производства оценивается как допустимый.

А.В. Колмыкова отметила, что АО «ВолгоградНИПИнефть» является независимой частной научно-проектной организацией, экспертной организацией в области проведения инженерных изысканий и экспертизы промышленной безопасности. АО «ВолгоградНИПИнефть» осуществило по поручению ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1» мероприятия по комплексным инженерным изысканиям, в том числе по инженерно-экологическим исследованиям объекта «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год».

Рассказала детально о том, как проводились инженерно-экологические изыскания – где отбирались пробы, какие применялись методы анализа и осветила результаты полученных изысканий. По итогам проведенных работ специалистами АО «ВолгоградНИПИнефть» сделан вывод о том, что в целом состояние земельного участка, является удовлетворительным.

Относительно части территории исследуемого земельного участка результаты аналитических исследований проб почвы с поверхности показали, что содержание тяжелых металлов в почве не превышает ПДК и соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21. По результатам исследований выявлены пробы почвы с категорией загрязнения «допустимая».

Таким образом, размещение новых промышленных объектов на данном участке возможно, с учетом соблюдения мероприятий по предупреждению негативного воздействия на окружающую природную среду, и выполнения специальных мероприятий по уменьшению опасности почв исследуемого земельного участка, объем соответствующих мероприятий должна определить специализированная проектная организация.

Наотакэ Минэзэаки (Naotaka Minezaki) проинформировал, что компания Марубени Корпорейшн (Marubeni Corporation MOS) была основана в 1858 году и зарегистрирована как корпорация в 1949 году. Марубени является японской инвестиционной компанией с офисом в Москве, который был открыт в 1968 году. Кредо компании – «Справедливость, инновации и гармония». Группа Марубени гордится приверженностью социально-экономическому развитию и защите глобальной окружающей среды посредством справедливой честной корпоративной деятельности. «Построить лучшее завтра» – основная цель деятельности компании. Используя данный подход, компания реализует свою основную ценность.

Изменение климата, устойчивое развитие лесного хозяйства, устойчивая и надёжная платформа образования цепочек ценностей, а также права человека – основные ценности в реализации вопросов по защите окружающей среды.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

Компания GTM ONE, реализовав проект по производству метанола, создаст тысячу рабочих мест на территории бывшего Химпрома, что является социальным развитием. Также это проект, направленный на монетизацию газа. Метанол является одним из экологических видов топлива, то есть представляет собой «зеленое» производство.

Компания Марубени планирует задействовать MHI Engineering на стадию строительства как основного подрядчика, что очень хорошо, так как эта компания также стремится решать вопросы окружающей среды.

Компания Марубени гордится тем, что будет участвовать в проекте и надеется на его успешную реализацию в ближайшем будущем.

9. Вопросы участников общественных обсуждений:

Вопрос (Юрченко В.В. – член Общественной палаты Волгоградской области): Проект понравился, завод хороший. Но есть существенный недостаток. Каждое предприятие имеет санитарно-защитную зону, но здесь в этом проекте ничего не сказано, как будет защищен завод зелеными насаждениями. Установлено, что 1 га леса за сутки поглощает 300 кг углекислого газа, это существенный фактор, который будет влиять на экологию нашего города. Поэтому я хотел задать вопрос, планируется ли компанией озеленение предприятия? Я думаю, что предприятие должно утопать в зелени для того, чтобы была шумоизоляция, обеспечивалось выделение кислорода на гектаре с одного гектара и 300 кг углекислого газа поглощалось в сутки. Планируется ли такой проект?

Ответ (Суворкин С.В. – технический директор ОАО «НИИК»): Проект СЗЗ разработан – это обязательная часть проектной документации, который предусматривает количество вредных веществ на этой границе, ПДК и какое расстояние должно быть от жилых домов до производственного объекта. Это разработано и входит в проект.

Ответ (Касимов Б.В. – генеральный директор ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»): Постарались по максимуму сохранить те зеленые насаждения, которые имеются в настоящее время на предприятии, этому есть документальные свидетельства. Общество готово участвовать в программах. Мы слышали о подобных программах, как например «Посади лес» в Ахтубинской пойме.

Вопрос (Мороз Б.А.): Какой породный состав предполагается высадить?

Ответ (Касимов Б.В. – генеральный директор ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»): Предварительно планируются дубы и клены. Если будут предложения, какие деревья лучше растут и приносят пользу, то Общество готово рассмотреть.

Вопрос (Воронович Н.В. – независимый эксперт-эколог в области, в том числе и судебной экологии): Я очень внимательно посмотрела пояснительную записку к проекту, внимательно посмотрела и послушала выступление докладчиков и возникло много претензий к данному проекту. В первую очередь мне не понятно, каким образом выбросы метанола оценены как низкие, незначительные? Каким образом это отразится на уровне заболеваемости и смертности населения?

Ответ (Суворкин С.В. – технический директор ОАО «НИИК»): Для метанола единственное место, где может происходить его выброс – это хранилище метанола. В остальном, это замкнутое и герметичное производство. Для того чтобы минимизировать выбросы метанола при дыхании в емкости хранилища предусмотрена специальная система промывки, где метанол поглощается с помощью воды и дальше возвращается

7

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

128

обратно в технологию, т.е. количество выбрасываемого метанола абсолютно минимально.

Воронович Н.В. прокомментировала, что не поддерживает данный проект. Какое влияние производство окажет на жителей в проекте нет.

Вопрос (Рубеженская И.Е.): От предыдущего химического производства осталось «Белое море». Не появится ли новое «Белое море» в результате производства метанола?»

Ответ (Касимов Б.В. – генеральный директор ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»): Твердые отходы, которые могут возникать (катализаторы, реагенты), будут утилизироваться специализированными организациями, с которыми есть договоры о намерениях. Поэтому «Белое море» – это другая история.

Вопрос (Вифлянцева Е.А.): На территории Японии есть подобные предприятия?

Ответ (Такехиро Ишигаки (Takehiro Ishigaki) – руководитель проекта, компании Митсубиши Хэви Индастрис Инжиниринг (MHI Engineering)): Япония – это островное государство, которое очень ограничено в природных ресурсах. Основным источником производства метанола является природный газ, которого в Японии нет в избытке, что позволило бы строить данное производство.

Вопрос (Родин В.): В процессе выступления говорили о действующих успешных заводах на территории России. Если заводы за рубежом, которые предлагают подобную технологию?

Ответ (Карягина А.Г. – представитель компании-лицензиара Хальдор Топсе (Licensor Haldor Topsoe), главный менеджер по лицензированию): Данные заводы строятся по всему миру, их более 300 в таких странах как США, Норвегия, Саудовская Аравия, Австралия.

Выступил Князев Е.В. – председатель Общественной палаты Волгограда: Я удивлен вопросам некоторых экологов. Насколько я знаю, метанол растворяется в воде за 30 минут. Мы разговариваем о крупном спиртзаводе, который в принципе не может нанести особого вреда экологии. Но для экономики города Волгограда – это история с длительным продолжением, рабочие места в перспективе, если продолжит инвестор развиваться в нашем направлении. Что мне дает определенную надежду и уверенность – это инвестор из Японии, которые строят довольно экологичные производства по всему миру. И уверен, что и в нашей стране будет точно также, а наша задача за этим следить. Данный проект необходим для города Волгограда, для нашего будущего развития и предлагаю его поддержать.

Вопрос (Богданов И. – представитель сетевого издания V1): В уведомлении к общественным обсуждениям было написано, что в течение последнего месяца принимались любые замечания и предложения. Из них какие-то повлияли существенным образом на проект, были ли внесены на проект какие-то изменения на основании замечаний общества?

Ответ (Суворкин С.В. – технический директор ОАО «НИИК»): После общественных слушаний продолжается сбор замечаний, вопросов, информации, предложений. По результатам общих вопросов в проектную документацию вносятся изменения либо дополнения.

Выступил Шишкин Е.В. – декан химико-технологического факультета Волгоградского государственного технического университета: Хочу поддержать данный проект. Свое положительное мнение я обосновываю тем, что в настоящее время мировое производство метанола составляет 125 млн. тонн. Современные методы производства метанола делятся на 3 основных

8

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

129

вида: 60% производства метанола – методом, который надеюсь будем здесь реализовывать; 30% – это производство метанола из угля – экологический грязный метод, от него отказываются, и его доля постепенно уменьшается; 10% – это разные другие методы. Методу, который планируется применять, уже 100 лет. В 1924 году в Германии было создано первое производство метанола из природного газа. История производства метанола из метана насчитывает 100 лет и доказала, что эта технология хорошая, и за это время совершенствовалась до того, чтобы снижать давление, которое используется в данном процессе, снижать температуры, разрабатывать новые наиболее эффективные катализаторы. На современном уровне, если мы говорим о новом производстве метанола на нашей территории, то это не может быть что-то несовершенное. Да, вопрос в выбросах, которая данная технология будет иметь: это выбросы газа, сточные воды, твердые отходы. Но это вопросы, решенные на многих аналогичных производствах. Поэтому не вижу никаких проблем и препятствий для того, чтобы согласиться, что метанол – это очень хороший товарный продукт. В настоящее время только Китай перерабатывает 80 млн. тонн метанола. В России производится только 5 млн. тонн метанола. Давайте согласимся с данным проектом.

Вопрос (Гончаров О.В.): Новое производство попадает в водоохранную зону реки Волга. Какие мероприятия и технические решения применяются в этом проекте по недопущению попадания метанола в р. Волгу?

Ответ (Борисов П.В. – главный инженер проекта ОАО «НИИК»): Само производство метанола в водоохранную зону не попадает, а попадает всего лишь его малая часть, а именно: часть эстакады налива метанола. По всем нормативам природного законодательства мы обязаны обеспечить отсутствие каких-либо утечек в любые водоемы, в нашем случае – в реку Волга. Поэтому все эти мероприятия по организации бетонных герметичных поддонов в соответствии с системой утилизации, системой сбора пролива, в том числе и дождевых стоков, исключающих возможное попадание (загрязнений) в реку Волга. Это все реализуется в проекте и будет реализовано при строительстве.

Выступил Костров С.В. – председатель комиссии по экономической политике, промышленности, торговле, поддержке предпринимательства Общественной палаты Волгоградской области: Проект, безусловно, экономически сильный, перспективный социально ориентированный и, конечно, экологические вопросы, которые нас сегодня волнуют, являются основными. Я очень рад, что этот проект будет реализован с учетом наилучших доступных технологий. Просто сегодня по-другому в России быть не может, это закон. А это значит то, что соответствие ПДК на границе санитарно-защитной зоны будет исполнено. В противном случае проект не пройдет государственную экспертизу. Поэтому я считаю, что проект мы должны поддержать. Тем не менее прошу, чтобы инвесторы учли предложения, которые высказывают наши жители, и, в первую очередь, что касается зеленой зоны. Я считаю, что это придаст еще большую социальную значимость данному проекту.

Ответ (Касимов Б.В. – генеральный директор ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»): Все предложения будут обязательно учтены.

Вопрос (Ткаченко В.Е. – член регионального совета Волгоградского регионального отделения Всероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России», президент Союза «Волгоградская торгово-промышленная палата», член Совета Торгово-промышленной палаты Российской Федерации): Безусловно, проект необходимо поддержать. Это развитие нашего города, развитие региона, налог на добавленную стоимость, доходы в бюджет, рабочие места, что для нас сегодня очень важно. Вопросы и пожелания к организаторам – максимально учесть возможности Волгоградского бизнеса в части строительства и в дальнейшем

9

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

130

взаимодействии с действующим заводом. У нас есть предприниматели и компании, которые могут изготовить оборудование и активно взаимодействовать с действующим предприятием. Просьба это учесть.

Ответ (Осипов А.Л. – технический директор ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»): При проектировании мы уделили достаточное внимание, чтобы вовлечь Волгоградские компании в сам проект. Это была достаточно непростая задача, поскольку к нашим подрядчикам предъявляются очень высокие требования. Тем не менее, часть подрядчиков у нас прошли предквалификацию, и мы надеемся, что они в итоге станут частью нашего проекта.

Выступил Черепяхин В. – Союз журналистов Волгоградской области: Безусловно, проект важный как для города, так и для региона, как инвестиции, важен для сотен людей – сотрудников завода, для развития промышленности, для налоговых поступлений. При этом хочу обратить внимание, что часть населения выражает беспокойство. Поэтому у меня предложение к руководству завода – быть открытыми и прозрачными к прессе.

Выступил Дильман Д.А – депутат Волгоградской городской Думы, представитель жителей Кировского района г. Волгограда: Химпром для кировчан – это все. В этом году ему могло бы быть 90 лет. При встрече с жителями всегда возникают вопросы: когда же оживет Химпром, когда появятся новые производства на площадке Химпрома? В связи с чем, я поддерживаю данный проект. Я надеюсь, что именно наших специалистов и выпускников вы будете видеть на нашем производстве.

Вопрос Остроухов С.Б.: Я прослушал внимательно выступления, но проекта не увидел. Я услышал лозунги: «Давайте строить». Я посмотрел все тома ОВОС. Очень много вопросов по экологии. Я не услышал и не увидел конкретики – какие загрязнения, куда, что, где? Я не разобрался, откуда будет брать газ, система его очистки, степень очистки? И таких много вопросов, которые перед нами возникают. Но самого проекта я не увидел. Хотелось, чтобы больше было конкретики, поскольку мы рассматриваем экологические вопросы. Какой объем загрязнений получит наша зона? Мы прослушали только про сброс на Каустик.

Ответ (Суворкин С.В. – технический директор ОАО «НИИК»): В материалах ОВОС имеются все таблицы, в которых четко указано, какое годовое количество выбросов, в том числе: жидких, газообразных и твердых выбросов. Во время презентации были приведены таблицы, в которых указаны эти концентрации. Результаты разработки ОВОС размещены на сайте ОАО «НИИК», можно с ними ознакомиться.

Вопрос (Прошина Н.Н.): Будут ли какие-то предприятия города Волгограда привлечены для реализации данного проекта?

Ответ (Касимов Б.В. – генеральный директор ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»): Ответ на аналогичный вопрос уже предоставлен.

10. Прелюбим разногласий между общественностью и заказчиком (исполнителем);

10.1. Позиция Воронович Н.В.: Каким образом выбросы метанола оценены как низкие, незначительные? Каким образом это отразится на уровне заболеваемости и смертности населения?

Позиция исполнителя – проектировщика ОАО «НИИК»: Для метанола единственное место, где может происходить его выброс – это хранилище метанола. В остальном, это замкнутое и герметичное производство. Для того, чтобы минимизировать выбросы метанола при дыхании, в емкости хранилища предусмотрена специальная система промывки, где метанол

10

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

131

поглощается с помощью воды и дальше возвращается обратно в технологию, т.е. количество выбрасываемого метанола абсолютно минимально.

10.2. Позиция Остроухова С.Б.: Отсутствует конкретика, какие загрязнения, куда, что, где? Откуда будет брать газ, система его очистки, степень очистки? Какой объем загрязнений получит наша зона?

Позиция исполнителя – проектировщика ОАО «НИИК»: В материалах ОВОС имеются все таблицы, в которых четко указано, какое годовое количество выбросов, в том числе: жидких, газообразных и твердых выбросов. Во время презентации были приведены таблицы, в которых указаны эти концентрации. Результаты разработки ОВОС размещены на сайте ОАО «НИИК», можно с ними ознакомиться.


11. По результатам проведенных общественных обсуждений принято решение:

11.1. Общественные обсуждения в форме общественных слушаний проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду по объекту экологической экспертизы «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год», считать состоявшимися.

Председательствующий


В.А. Мороз

Секретарь


Ю.С. Половинкина

Председатель Общественной палаты Волгограда


Е.В. Князев

Председатель комиссии по экономической политике, промышленности, торговле, поддержке предпринимательства Общественной палаты Волгоградской области


С.В. Костров

Член регионального совета Волгоградского регионального отделения Общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России», президент Союза «Волгоградская торгово-промышленная палата», член Совета Торгово-промышленной палаты Российской Федерации


В.Е. Ткаченко

Заместитель председателя Волгоградской областной общественной организации «Российский профессиональный союз работников химических отраслей промышленности»


Т.В. Попова

Технический директор ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»


А.Л. Осипов

11

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

190188–ООС1.3

Лист

132

Департамент городского хозяйства
администрации Волгограда

Пролито и скреплено
11 (одиннадцать) листов

Ваше
21.12.2021 Подпись: Ю.С.



Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

190188-00С1.3

