



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«ЧЕРНОМОРО-АЗОВСКАЯ ДИРЕКЦИЯ
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ НАДЗОРА НА МОРЕ»
МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ**

НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

**ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ООО «НОВОРОССИЙСКИЙ ТОПЛИВНЫЙ
ТЕРМИНАЛ» ВО ВНУТРЕННИХ
МОРСКИХ ВОДАХ**

Резюме нетехнического характера



**МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

**ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ООО «НОВОРОССИЙСКИЙ ТОПЛИВНЫЙ
ТЕРМИНАЛ» ВО ВНУТРЕННИХ
МОРСКИХ ВОДАХ**

Резюме нетехнического характера

Генеральный директор
ООО «Новороссийский топливный
терминал»



Ткачук Н.И.

Сведения об исполнителе

Полное наименование организации-разработчика проекта: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Черноморско-Азовская дирекция по техническому обеспечению надзора на море»

Сокращенное наименование организации-разработчика проекта: ФГБУ «ЧерАзтехмордирекция»

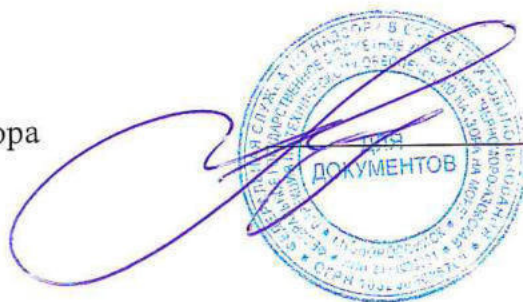
Юридический адрес предприятия-разработчика проекта: 353925, Россия, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Рыбацкая, д. 1

Почтовый адрес Ростовского отдела по техническому и информационно-аналитическому обеспечению: 344009, Россия, г. Ростов-на-Дону, ул. Зеленая, д. 1а

ИНН/КПП: 2304035601/231501001

Телефон/факс: 8(863)252-16-09/252-09-16

Заместитель директора
М.П



Горбачева Ю.В.

Содержание

Сведения об исполнителе.....	3
Введение	5
1. Сведения об основной хозяйственной деятельности.....	6
2. Результаты оценки воздействия на окружающую среду.....	8
Заключение	9

Введение

Резюме нетехнического характера материалов «Оценка воздействия на окружающую среду хозяйственной деятельности ООО «Новороссийский топливный терминал» во внутренних морских водах» разработаны ФГБУ «ЧерАзтехмордирекция» в соответствии с Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12. 2020 г. №999).

Месторасположение деятельности:

- Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Волочаевская, д.1

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Новороссийский топливный терминал».
Юридический адрес: 353911, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Волочаевская, д.1.
Почтовый адрес: 353911, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Волочаевская, д.1.
ИНН 2315164831
КПП 231501001
ОГРН 1112315000082
Тел./факс: (8617)60-12-01 / 27-82-52
Должность и ФИО руководителя: Генеральный директор Ткачук Николай Иванович

Исполнитель:

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Черноморо-Азовская дирекция по техническому обеспечению надзора на море».
Юридический адрес: 353925, Россия, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Рыбацкая, д.1.
Почтовый адрес Ростовского отдела по техническому и информационно-аналитическому обеспечению: 344009, Россия, г. Ростов-на-Дону, ул. Зеленая, д. 1а.
Телефон/факс: 8 (863) 252-16-09/252-09-16

1. Сведения об основной хозяйственной деятельности

Основным направлением деятельности, связанным с эксплуатацией площадки склада по хранению и перевалке нефтепродуктов Общества с ограниченной ответственностью «Новороссийский топливный терминал» (далее – ООО «НТТ») является прием, накопление мазута, дизельного топлива, топлива судового маловязкого и отгрузка данных нефтепродуктов в морские суда. Предприятие расположено в границах **Морского порта Новороссийск** в городе Новороссийск Краснодарского края.

Территория морского порта Новороссийск ограничена береговой линией и прямыми линиями 17-ти участков. Территория ООО «НТТ» расположена в границах участка №6 морского порта Новороссийск (рисунок 1).



Рисунок 1 – Участки территории Морского порта Новороссийск

Перевалочный комплекс ООО «НТТ» осуществляет деятельность на промплощадке ООО «БТОФ-Терминал» по адресу: Краснодарский край, г. Новороссийск, ул.Волочаевская,1 (КН 23:47:0210001:19) на договорной основе.

При отгрузке нефтепродуктов в танкеры и плавбункеровщики ООО «НТТ» эксплуатирует причал ООО «БТОФ-Терминал».

В соответствии с публичной кадастровой картой (<https://pkk.rosreestr.ru>) земельный участок предназначен для эксплуатации нежилых строений и сооружений. Площадь земельного участка составляет 44 487 м². Общая площадь причальных сооружений - 920,80 м². Площадь используемой акватории Черного моря - 0,003 км².

Земельный участок полностью расположен в водоохранной зоне Черного моря (500 м) и в его прибрежной защитной полосе (50 м).

С севера и северо-востока к площадке примыкает участок для размещения портовых и причальных сооружений, причалов и административных зданий; с востока объекты дорожного сервиса и отдельно стоящие объекты инженерной инфраструктуры (водо-, газо-, электроснабжения и т.п.) на отдельном земельном участке; с юго-востока административное здание портнадзора; с юго-востока, юга и юго-запада нефтеналивной терминал «Шесхарис» ПАО «НМТП»; с запада Цемеская бухта Черного моря.

Ближайшие нормируемые территории находятся:

Север	Земли населенных пунктов (КН 23:47:0209054:1, край Краснодарский, г. Новороссийск, пер. Пенайский, 2-а), разрешенное использование: для индивидуального жилищного строительства	45 м
Восток	Земли населенных пунктов (КН 23:47:0209059:22, край Краснодарский, г. Новороссийск, ул. Волочаевская, 97), разрешенное использование: для индивидуального жилищного строительства	46 м
Северо-запад	Волочаевский пляж Земли населенных пунктов (КН 23:47:0209046:21, Краснодарский край, г. Новороссийск), разрешенное использование: для эксплуатации административно-бытовых корпусов (корпусы А и Б) и стадиона	7 м 461 м

Ближайшая зона морского водопользования населения располагается на расстоянии 301 м от границ территории предприятия в юго-восточном направлении.

Размер ориентировочной санитарно-защитной зоны для ООО «НТТ» согласно СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция» составляет 500 м (раздел 7.1.14 класс II п. 4 – места перегрузки и хранения сырой нефти, мазута и других вязких нефтепродуктов и химических грузов, места перегрузки и хранения сжиженного природного газа объёмом от 250 до 1000 м³).

На перевалочном комплексе ООО «НТТ» осуществляется хранение и перевалка следующих видов нефтепродуктов:

- мазут топочный марок М40 и М100 – 2320 тыс. т/год;
- дизельное топливо (ДТ) – 90 тыс. т/год;
- топливо судовое маловязкое (ТСМ) – 90 тыс. т/год.

Координация всех работ, связанных с доставкой нефтепродуктов, контроль за расходом и поступлением ассортимента топлива производится существующим на нефтебазе административно-техническим персоналом.

Перевалка мазута осуществляется по следующим схемам:

I вариант: автоцистерна - насос пункта слива автоцистерн - резервуарный парк;

II вариант: автоцистерна - насос пункта слива автоцистерн – причал;

III вариант: резервуары хранения – насосная станция – причал;

IV вариант: резервуары хранения – насосная станция – резервуары хранения (перекачка из резервуара в резервуар);

V вариант: причал – резервуар хранения.

Перевалка дизельного топлива и ТСМ осуществляется по следующим схемам:

I вариант: автоцистерна – насос пункта слива автоцистерн – резервуары хранения;

II вариант: автоцистерна – насос пункта слива автоцистерн – причал.

Доставка нефтепродуктов предусмотрена автотранспортом, а также мазута с танкеров. Отгрузка нефтепродуктов осуществляется морским транспортом. ООО «НТТ» не имеет и не эксплуатирует на правах собственности или аренды плавсредства/суда и автотранспорт, доставляющий нефтепродукты на территорию терминала, при осуществлении представленной на экспертизу хозяйственной деятельности.

2. Результаты оценки воздействия на окружающую среду

В представленных материалах выполнена оценка воздействия на окружающую среду и приведены мероприятия по снижению возможного негативного воздействия на окружающую среду при осуществлении деятельности ООО «НТТ» во внутренних морских водах.

Уровни воздействия на атмосферный воздух не превышают допустимые значения санитарно-гигиенических норм и не оказывают негативного воздействия на окружающую среду. Анализ карт рассеивания показал, что объект оказывает допустимое воздействие на окружающую среду. Максимальная приземная концентрация всех загрязняющих веществ в период работы не превышает 1 ПДК для жилой застройки и 0,8 ПДК для особых зон.

Из анализа результатов акустических расчетов можно сделать вывод о том, что уровни шума, проникающего от источников звука в расчетные точки на границе санитарно-защитной зоны не превышают допустимый эквивалентный уровень шума, который составляет 55/70 дБА – для дневного, 45/60 дБА для ночного времени.

На предприятии образуется 32 видов отходов. Общее количество образующихся отходов составит 421,695 т тонн в год. На предприятии соблюдается порядок обращения с отходами. Условия образования и накопления отходов, образующихся на предприятии, не приведут к ухудшению экологической обстановки в районе расположения объекта.

На предприятии предусмотрен сброс сточных вод в водный объект после очистки на очистных сооружениях. Анализ принятых решений по реализации хозяйственной деятельности показал, что в штатной ситуации негативного воздействия на водные биологические ресурсы и поверхностные воды не происходит.

Основными видами воздействия на водные биоресурсы будут локальные незначительные физические воздействия в виде шума двигателей судов и перегрузочных механизмов, физическое нахождение судов на акватории. Эти виды воздействия на водные биологические ресурсы носят локальный и кратковременный характер и не поддаются оценке.

Технические решения направлены на предупреждение и смягчение негативных последствий хозяйственной деятельности на окружающую природную среду, защиту технологических сооружений и систем от опасных природных и техногенных факторов.

При выполнении природоохранных требований осуществление деятельности ООО «НТТ» во внутренних морских водах Российской Федерации является допустимым с точки зрения воздействия на окружающую среду.

Анализ результатов оценки значимости воздействий на окружающую среду показал, что наиболее ощутимую значимость будут иметь следующие воздействия:

- Загрязнения атмосферного воздуха вредными веществами;
- Загрязнение поверхностных вод;
- Шумовое воздействие
- Образование промышленных отходов.

Заключение

Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) хозяйственной деятельности ООО «Новороссийский топливный терминал» выполнена в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и с учетом требований международных соглашений в области охраны окружающей среды.

Материалы ОВОС содержат сведения о деятельности предприятия; анализ существующего состояния компонентов окружающей среды в зоне влияния предприятия и прогнозируемого воздействия на природную среду; основные факторы воздействия; технические решения и мероприятия, обеспечивающие минимальный уровень воздействия на окружающую среду; оценка значимости воздействий.

Прогнозная оценка воздействия хозяйственной деятельности предприятия на природную и социальные среды выполнена на основании анализа современного состояния территории и модельных расчетов.

Реализация деятельности предприятия возможна при обязательном выполнении следующих условий:

- соблюдения всех принципов ОВОС;
- обеспечения безаварийной работы хозяйственной деятельности.