



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
(Росприроднадзор)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6
ГСП-3, 125993, Москва

12.02.2020 № ССР-08-03-32/4394

на № _____ от _____

ФГУП «Росморпорт»

ул. Сущевская, д. 19, стр. 7,
г. Москва, 127055

копии:

Азовский бассейновый филиал
ФГУП «Росморпорт»

ул. 2-я Володарского, д.76/23А,
оф.401, г. Ростов-на-Дону, 344116

Черноморо-Азовское морское
управление Росприроднадзора

Разрешение № 200М

на захоронение донного грунта, извлеченного при производстве дноуглубительных работ в 2020-2028 гг. в рамках «Проекта производства ремонтных дноуглубительных работ для восстановления проектных габаритов на Таганрогском подходном канале и подходах к гидротехническим сооружениям порта Таганрог на период 2018-2028 гг.»

1. Настоящее разрешение выдано федеральному государственному унитарному предприятию «Росморпорт» (далее – ФГУП «Росморпорт») в лице Азовского бассейнового филиала ФГУП «Росморпорт» (далее – филиал).

ОГРН 1037702023831, ИНН/КПП 7702352454/770701001.

Место нахождения (юридический адрес): 127055, г. Москва, ул. Сущевская, д. 19, стр. 7.

Телефон/факс: (495) 626-14-25/(495) 626-12-39.

Генеральный директор ФГУП «Росморпорт» – Лавришев Андрей Васильевич.

Адрес филиала: 344116, г. Ростов-на-Дону, ул. 2-я Володарского, д. 76/23А.

Телефон/факс: (863) 287-00-20/(863) 218-53-59.

Директор филиала – Вахрушев Андрей Алексеевич.

2. Общее количество разрешенного к захоронению донного грунта:

по варианту 1 – 19 464 327,783 т (14 322 537 м³): на участке № 1 – 5 772 482,8281 т, на участке № 3 – 13 691 844,9549 т;

по варианту 2 – 20 829 344,076 т (15 326 964 м³): на участке № 1 – 6 190 304,796 т, на участке № 3 – 14 639 039,28 т;

по варианту 3 – 24 189 827,2263 т (17 799 725,7 м³): на участке № 1 – 8 951 294,043 т, на участке № 3 – 15 238 533,1833 т.

3. Характеристика разрешенного к захоронению донного грунта.

Донные отложения – ил глинистый, глина тяжелая, суглинок тяжелый, глина легкая.

Захоронению подлежит грунт, в котором концентрации загрязняющих веществ, определенных Распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.12.2015 № 2753-р, не превышают концентрации этих же веществ в грунтах района захоронения.

4. Место извлечения донного грунта: морской порт Таганрог, Таганрогский залив Азовского моря.

Географические координаты районов извлечения грунта на Таганрогском подходном канале (ТПК) в системе координат WGS-84

| Наименование участка | Координаты участков извлечения грунта | |
|----------------------|--|---|
| | Левый край прорези (по направлению от км 18 к км 0) | Правый край прорези (по направлению от км 18 к км 0) |
| ТПК Первое колено | 47°03.439' N 38°52.567' E | 47°03.409' N 38°52.612' E |
| | 47°07.039' N 38°57.860' E | 47°07.091' N 38°58.027' E |
| ТПК Второе колено | 47°07.039' N 38°57.860' E | 47°07.091' N 38°58.027' E |
| | 47°07.205' N 38°57.950' E | 47°07.091' N 38°58.027' E |
| | 47°11.964' N 38°57.366' E | 47°11.860' N 38°57.442' E |
| | 47°12.069' N 38°57.309' E | 47°12.131' N 38°57.456' E |

Географические координаты районов извлечения грунта на подходах к гидротехническим сооружениям порта Таганрог в системе координат WGS-84

| Наименование участка | Координаты участков извлечения грунта | |
|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| | Т. № | Координаты |
| Внешняя акватория | т. 39 | 47°12.434' N 38°57.209' E |
| | т. 45 | 47°12.434' N 38°57.360' E |
| | т. 43 | 47°12.282' N 38°57.493' E |
| | т. 44 | 47°12.132' N 38°57.457' E |
| | т. 19 | 47°12.128' N 38°57.395' E |
| | т. 34 | 47°12.274' N 38°57.406' E |
| | т. 35 | 47°12.339' N 38°57.284' E |
| Внутренняя акватория | т. 36 | 47°12.351' N 38°57.224' E |
| | т. 44 | 47°12.132' N 38°57.457' E |
| | т. 21 | 47°12.069' N 38°57.310' E |
| | т. 22 | 47°12.074' N 38°57.295' E |
| | т. 23 | 47°12.034' N 38°57.204' E |
| | т. 24 | 47°12.064' N 38°57.144' E |
| | т. 47 | 47°12.055' N 38°57.135' E |
| | т. 46 | 47°12.053' N 38°57.139' E |

| Наименование участка | Координаты участков извлечения грунта | |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|
| | т. 45 | 47°12.043' N |
| т. 1 | 47°12.061' N | 38°57.074' E |
| т. 2 | 47°12.065' N | 38°57.052' E |
| т. 3 | 47°12.120' N | 38°56.935' E |
| т. 4 | 47°12.261' N | 38°57.062' E |
| т. 5 | 47°12.260' N | 38°57.066' E |
| т. 6 | 47°12.197' N | 38°57.191' E |
| т. 7 | 47°12.302' N | 38°57.264' E |
| т. 14 | 47°12.249' N | 38°57.361' E |
| т. 16 | 47°12.244' N | 38°57.355' E |
| т. 17 | 47°12.120' N | 38°57.345' E |
| т. 18 | 47°12.119' N | 38°57.369' E |
| т. 19 | 47°12.128' N | 38°57.395' E |

5. Район захоронения донного грунта.

На новом морском отвале (участок № 1) подлежит захоронению грунт, извлеченный на ТПК (первое колено), на участке реконструкции (расширения) действующего отвала № 956 (участок № 3) подлежит захоронению грунт, извлеченный на ТПК (второе колено) и на подходах к гидротехническим сооружениям порта Таганрог.

Географические координаты района захоронения донного грунта в системе координат WGS-84 (участок № 1)

| № точки | Координаты | |
|---------|-------------|-------------|
| 1 | 47°03,00' N | 38°55,38' E |
| 2 | 47°03,58' N | 38°54,54' E |
| 3 | 47°07,01' N | 38°59,59' E |
| 4 | 47°06,43' N | 39°00,42' E |
| 5 | 47°06,04' N | 38°59,84' E |
| 6 | 47°06,30' N | 38°59,75' E |
| 7 | 47°05,65' N | 38°58,00' E |
| 8 | 47°05,04' N | 38°58,37' E |

Географические координаты района захоронения донного грунта в системе координат WGS-84 (участок № 3)

| № точки | Координаты | |
|---------|-------------|-------------|
| 1 | 47°05,48' N | 38°51,36' E |
| 2 | 47°07,90' N | 38°54,94' E |
| 3 | 47°09,16' N | 38°54,75' E |
| 4 | 47°09,27' N | 38°56,34' E |
| 5 | 47°08,80' N | 38°56,42' E |
| 6 | 47°08,70' N | 38°55,62' E |
| 7 | 47°07,70' N | 38°55,77' E |
| 8 | 47°05,10' N | 38°51,92' E |

6. Период, в течение которого планируется осуществлять захоронение донного грунта:

ежегодно март - декабрь 2020-2028 гг по варианту 1 и 2 с учетом ограничений по срокам производства работ в водном объекте в нерестовый период с 1 апреля по 30 июня, установленных Росрыболовством;

ежегодно апрель - ноябрь 2020-2028 гг по варианту 3 с учетом ограничений по срокам производства работ в водном объекте в нерестовый период с 1 апреля по 30 июня, установленных Росрыболовством.

7. Применяемый метод захоронения и характеристика действий по захоронению донного грунта.

По варианту 1.

Доставка донного грунта в район захоронения осуществляется с помощью самоходных грунтоотвозных шаланд типа ШС-ДЛ-280/2, 300 м³ («Одесская») – 10 ед., типа ШС-ДЛ-600, 600 м³ («Лигатне») – 3 ед.

Удаление донного грунта происходит через открывающиеся днищевые дверцы при полной остановке судов.

| | Шаланда ШС-ДЛ-280/2 | Шаланда ШС-ДЛ-600 |
|---|------------------------|----------------------|
| Загрузка судна, т | 346,54 | 740,66 |
| Количество сбросов в сутки | 67 | 2 |
| Скорость удаления донного грунта, т/сутки | 23218,18 | 1481,32 |

По варианту 2.

Доставка донного грунта в район захоронения осуществляется с помощью самоотвозных землесосов класса +М-ПР 2.5, типа проекта N СО-805 («Уренгой») – 2 ед., самоходных грунтоотвозных шаланд типа ШС-ДЛ-280/2, 300 м³ («Одесская») – 10 ед.

Удаление донного грунта происходит через открывающиеся днищевые дверцы при полной остановке судов.

| | Землесос N СО-805 | Шаланда ШС-ДЛ-280/2 |
|---|----------------------|------------------------|
| Загрузка судна, т | 252,77 | 346,54 |
| Количество сбросов в сутки | 43 | 47 |
| Скорость удаления донного грунта, т/сутки | 10 869,11 | 16 287,38 |

По варианту 3.

Доставка донного грунта в район захоронения осуществляется с помощью несамоходного фрезерного земснаряда типа ИНСBeaver – 1 ед., самоотвозных трюмных землесосов класса +М-ПР 2.5, типа проекта N СО-805 («Уренгой») – 3 ед., самоходных грунтоотвозных шаланд типа ШС-ДЛ-280/2, 300 м³ («Одесская») – 1 ед.

Удаление донного грунта с шаланд и землесоса происходит через открывающиеся днищевые дверцы при полной остановке судов, с земснаряда – с помощью плавучего грунтопровода.

| | Фрезерный земснаряд ИНСBeaver | Землесос N СО-805 | Шаланда ШС-ДЛ-280/2 |
|---|-------------------------------|-------------------|---------------------|
| Загрузка судна, т | 15 540, 437 | 252,77 | 346,54 |
| Количество сбросов в сутки | 1 | 77 | 5 |
| Скорость удаления донного грунта, т/сутки | 15 540,437 | 19 463,29 | 1667,04 |

8. Срок действия разрешения: 01.03.2020-31.12.2028.

9. Условия проведения работ по захоронению донного грунта:

9.1. Соблюдение норм международного права, требований Федерального закона от 31.07.1998 № 155-ФЗ «О внутренних морских водах, территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации», иных нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере охраны окружающей среды и природопользования.

9.2. Соблюдение установленного режима плавания и мер безопасности, объявленных в «Извещениях мореплавателям» и в книге «Режим плавания судов в Черном и Азовском морях» (издание 2003 года, адмиралтейский номер 4245).

9.3. Выполнение гидрографических работ в местах извлечения и захоронения донного грунта, а также передача копий материалов в установленном порядке ежегодно в гидрографическую службу Черноморского флота (299040, г. Севастополь, ул. Гоголя, д. 37) для объявления изменений навигационной обстановки в «Извещениях мореплавателям» и корректуры государственных морских навигационных карт.

9.4. Согласование выполнения дноуглубительных работ в районе извлечения донного грунта (бывший опасный от мин район № 68), в котором сохраняется остаточная минная опасность, с командованием Черноморского флота.

9.5. Выполнение работ по захоронению донного грунта в соответствии с проектной документацией «Проект производства ремонтных дноуглубительных работ для восстановления проектных габаритов на Таганрогском подходном канале и подходах к гидротехническим сооружениям порта Таганрог на период 2018-2028 гг.», получившей положительное заключение экспертной комиссии

государственной экологической экспертизы, утвержденное приказом Департамента Росприроднадзора по Южному Федеральному округу от 10.05.2018 № 57/ОД.

9.6. Выполнение рекомендаций и предложений, изложенных в заключении экспертной комиссии государственной экологической экспертизы проектной документации «Проект производства ремонтных дноуглубительных работ для восстановления проектных габаритов на Таганрогском подходном канале и подходах к гидротехническим сооружениям порта Таганрог на период 2018-2028 гг.», утвержденном приказом Департамента Росприроднадзора по Южному Федеральному округу от 10.05.2018 № 57/ОД.

9.7. Выполнение запланированных природоохранных мероприятий, в том числе выпуск рассчитанного количества молоди рыб в водные объекты Азово-Черноморского рыбохозяйственного бассейна и в сроки, определяемые договорами на искусственное воспроизводство водных биоресурсов, заключаемыми с Азово-Черноморским территориальным управлением Росрыболовства.

9.8. Недопущение сброса в водный объект сверхнормативного грунта, извлекаемого при проведении дноуглубительных работ, осуществление вывоза загрязненного грунта в специализированные отвалы.

9.9. В случае обнаружения загрязнений или превышения установленных показателей необходимо приостановить работы и незамедлительно проинформировать Росприроднадзор, Черноморо-Азовское морское управление Росприроднадзора.

9.10. Проведение наблюдений за районами захоронения донного грунта и состоянием морской среды в соответствии с утвержденной программой наблюдений и ежегодное представление в Росприроднадзор по итогам работ в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2014 № 147 «Об утверждении формы и порядка представления отчетности по осуществлению наблюдения за районом захоронения грунта, извлеченного при проведении дноуглубительных работ во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации, и состоянием морской среды» отчетности по осуществлению наблюдений за районами захоронения грунта, извлеченного при проведении дноуглубительных работ, и состоянием морской среды в районе захоронения донного грунта с указанием объема захороненного грунта, выбранного варианта захоронения, а также мест извлечения и захоронения донного грунта (с указанием географических координат).

9.11. Обеспечение доступа должностным лицам Росприроднадзора и его территориальных органов на транспортные средства, используемые для доставки донного грунта в районы его захоронения, и предоставление указанным лицам для проверки документов, в соответствии с которыми осуществляется захоронение донного грунта, а также предоставление возможности отбора проб или образцов донного грунта, предполагаемого к захоронению.

9.12. Обеспечение передачи в соответствии со стандартными процедурами Всемирной метеорологической организации в основные международные синоптические сроки в ближайший радиометеорологический центр Российской Федерации оперативных данных метеорологических и гидрологических наблюдений, а также данных о загрязнении морской среды в районах захоронения донного грунта (при наличии соответствующего оборудования).

10. Черноморо-Азовскому морскому управлению Росприроднадзора в рамках своих полномочий обеспечить контроль за выполнением требований законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды.

Заместитель Руководителя



С.А. Жулина

Ларина Татьяна Владимировна
(499) 254-57-83 вн.1748