



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

ул. Б.Грузинская, д. 4/6
ГСП-5, 123995, Москва

06.04.2015 № АА-08-00-32/5348

на № _____ от _____

ФГУП «Росморпорт»

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

копии:

Архангельский филиал
ФГУП «Росморпорт»
ул. К.Либкнехта, д. 34,
г. Архангельск, 163000

Департамент Росприроднадзора по
Северо-Западному федеральному
округу
Литейный проспект, д. 39,
г. Санкт-Петербург, 191014

Разрешение № 32М

на захоронение во внутренних морских водах донного грунта,
извлеченного при проведении дноуглубительных работ

Настоящее разрешение выдано федеральному государственному унитарному предприятию «Росморпорт» (ФГУП «Росморпорт») в лице Архангельского филиала ФГУП «Росморпорт».

Генеральный директор ФГУП «Росморпорт» - Тарасенко Андрей Владимирович.

Юридический адрес: 127055, г. Москва, ул. Сущевская, д. 19, стр. 7.

Фактический адрес: 163000, г. Архангельск, ул. К. Либкнехта, д. 34.

Директор Архангельского филиала ФГУП «Росморпорт» – Правилон Николай Михайлович.

Телефон (8182) 65-46-26, факс (8182) 65-03-43.

1. Место извлечения донного грунта: Двинский залив Белого моря, устье р. Северная Двина – акватория морского порта Архангельск на участках: Канал створа Мудьюгских башен, Участок канала створа Устьяновский, канал створа Лапоминский, канал створа Чижовский, акватория ПРР «Экономия», канал створа Соломбальский, акватория ПРР «Бакарица».

Географические координаты района извлечения донного грунта:

Расположение акватории проведения работ	Координаты акватории проведения работ
Канал створа Мудьюгских башен	64° 55' 30" СШ 40° 08' 00" ВД
Участок канала створа Устьяновский	64° 50' 00" СШ 40° 18' 00" ВД
Канал створа Лапоминский	64° 46' 30" СШ 40° 20' 00" ВД
Канал створа Чижовский	64° 45' 00" СШ 40° 30' 00" ВД
Акватория ПРР «Экономия»	64° 42' 30" СШ 40° 31' 30" ВД

Канал створа Соломбальский	64° 33' 50" СШ 40° 30' 00" ВД
Акватория ПРР «Бакарица»	64° 28' 30" СШ 40° 36' 30" ВД

2. Общий объем дноуглубления с учетом объемов по заносимости - 11 853 932 м³ (ориентировочно 21 254 225 т).

3. Характеристика разрешенного к захоронению донного грунта: донные грунты представлены песками от мелких до пылеватых, супесями, суглинками, илами и глинами.

Донный грунт относится к категории «чистые», класс загрязнения – «нулевой»; «слабо загрязненные отложения», класс загрязнения – «первый»; «умеренно загрязненные отложения», класс загрязнения – «второй».

4. Районы захоронения донного грунта: в границах морского порта Архангельск.

Географические координаты районов захоронения донного грунта:

Наименование водного объекта	Расположение акватории проведения работ	Координаты акватории
Дельта реки Северная Двина	Район № 150	Ш=64°47'27"С Д=40°23'24"В Ш=64°47'30"С Д=40°23'24"В Ш=64°46'53"С Д=40°24'36"В Ш=64°46'49"С Д=40°24'24"В
Двинский залив	Район № 144А	Ш=64°58'00"С Д=40°08'00"В
Двинский залив	Район № 143А	Ш=64°53'00"С Д=40°03'00"В
Дельта реки Северная Двина	Отвал в районе МЛП (бывшего лесного порта)	Ш=64°36'52,95"С Д=40°27'26,20"В Ш=64°36'51,29"С Д=40°27'18,33"В Ш=64°37'06,83"С Д=40°26'41,34"В Ш=64°37'09,01"С Д=40°26'48,35"В
Река Северная Двина	Район № 137	Ш=64°32'10"С Д=40°29'35"В Ш=64°32'11"С Д=40°29'44"В Ш=64°31'48"С Д=40°29'59"В Ш=64°31'47"С Д=40°29'50"В Ш=64°31'57"С Д=40°29'45"В
Река Северная Двина	Отвал у северо-восточной оконечности острова Окуловская кошка	Ш=64°28'59"С Д=40°39'01"В Ш=64°28'56"С Д=40°38'58"В Ш=64°29'06"С Д=40°38'00"В Ш=64°29'11"С Д=40°38'06"В

5. Период, в течение которого планируется осуществлять захоронение донного грунта: с 01 мая 2015 г. по 30 ноября 2024 г.

Общее количество разрешенного к захоронению донного грунта: 11 819 504 м³ (ориентировочно 21 186 058 т), в том числе по годам:

2015 – 409 625 м³, 2016 – 2 291 165,2 м³, 2017 – 1 685 537 м³, 2018 – 898 619 м³, 2019 – 898 619 м³, 2020 – 898 619 м³, 2021 – 1 470 040,9 м³, 2022 – 898 619 м³, 2023 – 898 619 м³, 2024 – 1 470 040,9 м³.

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

Для транспортировки донного грунта на подводные отвалы используются три самоходные люковые шаланды типа ШС-ДЛ-500/2-441 «Черноморская» и самоотвозные трюмные рефулерные землесосы типа ЗС-ТР с объемом трюма 1005 м³, 1180 м³ и 2300 м³ соответственно.

В случае разработки донного грунта многочерпаковым земснарядом или грейферным плавкраном, извлекаемый грунт отвозится в районы подводных отвалов с использованием самоходных люковых шаланд типа ШС-ДЛ-500/2-441 «Черноморская» с объемом трюма 500 м³.

Удаление донного грунта осуществляется при полной остановке судна через открывающиеся днищевые люки.

2015 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 409 625 м³ (775 596 т).

Общее число удалений – 821, в том числе: 446 – на отвал № 143А, 375 – на отвал № 144А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 5; на отвале № 144А – 4,4.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 17 851,22 т/сутки, на отвале № 144А – 3 973,54 т/сутки.

2016 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 1 836 542,2 м³ (2 904 860 т).

Общее число удалений – 3871, в том числе: 479 – на отвал № 144А; 3392 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 13,5; на отвале № 144А – 3,8.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 46 283,82 т/сутки, на отвале № 144А – 7 535,24 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на Чижовском канале и акватории ПРР «Экономия», осуществляется на подводном отвале № 150.

Общий объем донного грунта – 264 094 м³ (425 855 т).

Общее число удалений – 640.

Среднее количество сбросов на отвале № 150 – 25 сбросов в сутки.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 150 – 68 288,3 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на Соломбальском канале, осуществляется на подводном отвале № 137 и на отвале в районе МЛП.

Общий объем донного грунта – 190 529 м³ (377 278 т).

Общее число удалений – 277, в том числе: 43 – на отвале № 137; 234 – на отвале в районе МЛП.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 137 – 11; на отвале в районе МЛП – 5,4.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 137 – 30 826,59 т/сутки, на отвале в районе МЛП – 36 627,60 т/сутки.

2017 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен и частично на Устьяновском канале, осуществляется на подводных отвалах № 144А и № 143А.

Общий объем донного грунта – 1 136 364 м³ (1 686 920 т).

Общее число удалений – 2145, в том числе: 524 – на отвал № 144А; 1621 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 13; на отвале № 144А – 6,2.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 42 097,98 т/сутки, на отвале № 144А – 7 535,24 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на Лапоминском канале и частично на Устьяновском канале, осуществляется на подводном отвале № 150.

Общий объем донного грунта – 219 314 м³ (420 728 т).

Общее число удалений – 337.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 150 – 19.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 150 – 21 687,95 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на акватории причалов ПРР «Бакарица», осуществляется на подводном отвале в районе острова Окуловская кошка.

Общий объем донного грунта – 306 631 м³ (489 805 т).

Общее число удалений – 749.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале – 13,8.

Скорость удаления донного грунта на отвале – 51 488,36 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на Соломбальском канале, осуществляется на подводном отвале № 137.

Общий объем донного грунта – 23 228 м³ (45 991 т).

Общее число удалений – 34.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале – 8,6.

Скорость удаления донного грунта на отвале – 11 643,79 т/сутки.

2018 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 898 619 м³ (1 499 058 т).

Общее число удалений – 1555, в том числе: 1174 – на отвал № 144А; 381 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 5; на отвале № 144А – 6.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 11 005,46 т/сутки, на отвале № 144А – 19 149,90 т/сутки.

2019 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 898 619 м³ (1 499 058 т).

Общее число удалений – 1535, в том числе: 714 – на отвал № 144А; 821 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 5; на отвале № 144А – 6.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 4 159,7 т/сутки, на отвале № 144А – 24 809,77 т/сутки.

2020 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 898 619 м³ (1 499 058 т).

Общее число удалений – 1555, в том числе: 1174 – на отвал № 144А; 381 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 5; на отвале № 144А – 6.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 11 005,46 т/сутки, на отвале № 144А – 19 149,9 т/сутки.

2021 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен и на Устьяновском канале, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 1 006 902,4 м³ (1 677 414 т).

Общее число удалений – 1862, в том числе: 1060 – на отвал № 144А; 802 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 8; на отвале № 144А – 9.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 25 332 т/сутки, на отвале № 144А – 29 123,8 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на акватории ПРР «Бакарица» и Соломбальском канале, осуществляется на подводном отвале в районе МЛП.

Общий объем донного грунта – 185 500,5 м³ (344 207 т).

Общее число удалений – 259.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале в районе МЛП – 10.

Скорость удаления донного грунта на отвале – 67 255,58 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на акватории ПРР «Экономия», Лапоминском канале и Чижовском канале, осуществляется на подводном отвале № 150.

Общий объем донного грунта – 277 638 м³ (495 393 т).

Общее число удалений – 481.

Среднее количество сбросов на отвале № 150 – 17 сбросов в сутки.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 150 – 64 161,61 т/сутки. 7
2022 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 898 619 м³ (1 499 058 т).

Общее число удалений – 1555, в том числе: 1174 – на отвал № 144А; 381 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 5; на отвале № 144А – 6.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 11 005,46 т/сутки, на отвале № 144А – 19 149,9 т/сутки.

2023 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 898 619 м³ (1 499 058 т).

Общее число удалений – 1535, в том числе: 714 – на отвал № 144А; 821 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 4,6; на отвале № 144А – 6.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 4 159,7 т/сутки, на отвале № 144А – 24 809,77 т/сутки.

2024 год.

Захоронение донного грунта, извлеченного на канале створа Мудьюгских башен и на Устьяновском канале, осуществляется на подводных отвалах № 143А и № 144А.

Общий объем донного грунта – 1 725 521,4 м³ (3 207 076 т).

Общее число удалений – 3178, в том числе: 1194 – на отвал № 144А; 1984 – на отвал № 143А.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале № 143А – 9; на отвале № 144А – 4,4.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 143А – 52 398,36 т/сутки, на отвале № 144А – 28 783,31 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на акватории ГПП «Бакарица» и Соломбальском канале, осуществляется на подводном отвале в районе МЛП.

Общий объем донного грунта – 185 500,5 м³ (344 207 т).

Общее число удалений – 259.

Среднее количество сбросов в сутки на отвале в районе МЛП – 14.

Скорость удаления донного грунта на отвале – 62 998,37 т/сутки.

Захоронение донного грунта, извлеченного на акватории ГПП «Экономия», Лапоминском канале и Чижовском канале, осуществляется на подводном отвале № 150.

Общий объем донного грунта – 277 638 м³ (495 393 т).

Общее число удалений – 481.

Среднее количество сбросов на отвале № 150 – 17 сбросов в сутки.

Скорость удаления донного грунта на отвале № 150 – 64 161,61 т/сутки. 7

8. Срок действия разрешения: 01.05.2015 – 30.11.2024.

9. Условия проведения работ по захоронению донного грунта:

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

передача в гидрографическую службу Северного флота (183034, г. Мурманск, проспект Героев Североморцев, д. 70а) сведений об изменениях навигационной обстановки и режима плавания в районе захоронения грунта в процессе проведения дноуглубительных работ для объявления в «Извещениях мореплавателям»;

выполнение гидрографических работ в местах извлечения и захоронения донного грунта и передачи материалов в гидрографическую службу Северного флота после окончания указанных работ для объявления изменений навигационной обстановки в «Извещениях мореплавателям» и корректуры навигационных морских карт;

направить установленным порядком в гидрографическую службу Северного флота аргументированное предложение о необходимости отвал в районе бывшего лесного порта и отвал у северо-восточной оконечности острова Акуловская кошка объявить районами свалки грунта;

исключение захоронения донного грунта в границах рыбопромысловых участков, указанных в запросе;

выполнение предложений и рекомендаций, изложенных в заключении экспертной комиссии государственной экологической экспертизы материалов «Экологическое обоснование производства ремонтных дноуглубительных работ для восстановления проектных габаритов акватории и подходных каналов в морских портах Архангельск и Онега и размещение извлеченного донного грунта в подводных отвалах», утвержденного приказом Росприроднадзора от 23.12.2014 № 836;

проведение экологического мониторинга за районами захоронения донного грунта и состоянием морской среды в ходе захоронения донного грунта в соответствии с утвержденной программой экологического мониторинга и производственного экологического контроля в период производства дноуглубления;

недопущение сброса в водный объект сверхнормативного грунта, извлекаемого при проведении дноуглубительных работ, осуществление вывоза загрязненного грунта в специализированные отвалы;

обеспечение доступа должностным лицам Росприроднадзора на транспортные средства, используемые для проведения дноуглубительных работ, предоставление указанным лицам для проверки документы, в соответствии с которыми осуществляется захоронение донного грунта, а также предоставление возможности отбора проб или образцов донного грунта, предполагаемого к захоронению;

Г в случае обнаружения загрязнений или превышения установленных показателей, необходимо приостановить работы и незамедлительно проинформировать Росприроднадзор и Департамент Росприроднадзора по Северо-Западному федеральному округу.

По итогам работы 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» ежегодно представлять в Росприроднадзор отчетность по осуществлению наблюдений за районом захоронения грунта, извлеченного при проведении дноуглубительных работ, и состоянием морской среды в районе захоронения донного грунта.

10. Департаменту Росприроднадзора по Северо-Западному федеральному округу обеспечить контроль за выполнением требований законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды.

Временно исполняющий
обязанности Руководителя



А.М.Амирханов