

**ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ  
КОМИТЕТ ПО ВНУТРЕННЕМУ ТРАНСПОРТУ  
Рабочая группа по внутреннему водному транспорту  
Женева**

**Приемные сооружения для сбора отходов,  
образующихся на борту судов, на  
европейских внутренних водных путях**



**ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
Нью-Йорк и Женева, 1999 год**

### **ПРИМЕЧАНИЕ**

Любые данные, представленные под заголовком "Югославия", относятся к Союзной Республике Югославии, которая в соответствии с резолюциями Генеральной Ассамблеи 47/1 и 47/229 не может автоматически продолжать членство бывшей Социалистической Федеративной Республики Югославии.

---

## **ПРИЕМНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СБОРА ОТХОДОВ, ОБРАЗУЮЩИХСЯ НА БОРТУ СУДОВ, НА ЕВРОПЕЙСКИХ ВНУТРЕННИХ ВОДНЫХ ПУТЯХ**

### **ВВЕДЕНИЕ**

На своей третьей сессии Рабочая группа по унификации технических предписаний и правил безопасности на внутренних водных путях (SC.3/WP.3) учредила неофициальную группу экспертов ограниченного состава, которая должна была определить цели и объем будущей деятельности ЕЭК ООН по проблемам, связанным с предотвращением загрязнения вод судами. Эта группа ограниченного состава провела свое совещание 26 мая 1992 года в Женеве; в результате состоявшегося на нем обсуждения она вынесла на этот счет несколько рекомендаций, изложив, в частности, следующие мысли:

- окончательное решение проблемы загрязнения вод судами внутреннего плавания может заключаться в сдаче загрязняющих веществ, собранных на борту судов, в приемные устройства с их последующей обработкой на берегу. Приемные устройства должны иметь соответствующую вместимость и должны быть расположены на соответствующем расстоянии друг от друга;
- таким образом, каждое государство в своих усилиях по предотвращению загрязнения вод судами внутреннего плавания должно использовать самую эффективную из имеющихся технологий. С другой стороны, каждому государству следует предусмотреть меры по развитию инфраструктуры, в частности по строительству портовых сооружений для приема и удаления отходов, мусоросжигательных печей и т.д. Эти меры следует координировать и унифицировать на европейском уровне;
- каждому государству следует применять принцип "платит загрязнитель". Оплату за сдачу отходов в приемные устройства не следует осуществлять напрямую, с тем чтобы не допустить экономии судном средств, отпущенных на удаление отходов, за счет сброса этих отходов на внутренних водных путях;
- для доведения существующей технической инфраструктуры внутреннего судоходства в некоторых регионах Европы до требуемого уровня, обеспечивающего максимальную защиту внутренних водных путей, надлежит предусмотреть соответствующий переходный период;
- каждому европейскому государству следует обеспечить в течение этого переходного периода установку приемных устройств для сбора всех отходов в целях оптимального предотвращения загрязнения вод судами внутреннего плавания.

Рабочая группа ЕЭК ООН по унификации технических предписаний и правил безопасности на внутренних водных путях (SC.3) одобрила рекомендации группы экспертов ограниченного состава и с учетом вышеизложенных рекомендаций решила создать перечень приемных сооружений для сбора отходов, образующихся на борту судов, эксплуатируемых в сети европейских внутренних водных путей.

В настоящей публикации изложена полученная до настоящего времени от государств-членов и Центральной комиссии судоходства по Рейну информация о сети приемных сооружений для сбора отходов, образующихся на борту судов, на европейских внутренних водных путях.

---

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
<b>АВСТРИЯ</b>				
Линц - торговый порт Дунай, 2 130,8 км правый берег	SBL - Stadtbetriebe Linz GmbH - Hafen - Technischer Betrieb A - 4020 Linz, Regensburgerstraße 12 Тел.: +43-732-7890-962 Факс: +43-732-7890-960	- металлический лом;  - мусор;  - отработавшее масло и нефтедержащая вода	2 бачка для мусора емкостью по 120 л; 8 контейнеров для мусора емкостью по 1 100 л; 2 автоцистерны емкостью по 3 000 л каждая, предоставляемые по запросу	См. местоположение соответствующей приемо- очистной станции в колонке 1
Линц - танкерный порт Дунай, 2 128,19 км правый берег	-"	- мусор	10 мусорных бачков емкостью по 120 л;	
Эннс Дунай, 2 111,828 км правый берег	Ennshafen Entwicklungs- und Betriebsgesellschaft A - 4470 Enns, Hauptplatz 6 Тел.: +43-7223-84151 Факс: +43-7223-83958  FINA-Enns Gesellschaft Тел.: +43-664-2313486	- мусор  <b>в процессе подготовки:</b>  - отработавшее масло и нефтедержащая вода	контейнеры по 5 м <sup>3</sup> имеются на причалах □ □ 1, 6 (для ролкерных перевозок), 11 и 18.  2 контейнера по 5 м <sup>3</sup> , западный док	
Кремс Дунай, 1 998,0 км левый берег	Mierka Donauhafen Kremser Gesellschaft Тел.: +43-2732-73571 Факс: +43-2732-72557	- мусор;  - отработавшее масло и нефтедержащая вода	контейнеры на северном и южном причалах;  емкости предоставляются по телефонному запросу	

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Фройденау, Дунай, 1 920,26 км правый берег	Wiener Hafen GmbH Hafenaufsicht Freudenu Тел.: +43-1-7289685 Факс: +43-1-72716-202	- мусор;  - отработавшее масло и нефтесодержащая вода	два контейнера емкостью по 1 100 литров;  один контейнер емкостью 1 000 литров	См. местоположение соответствующей приемо- очистной станции в колонке 1
Альберн, Дунай, 1 918,52 км правый берег	Wiener Hafen GmbH Hafenaufsicht Albern Тел.: +43-1-7693075 Факс: +43-1-72716-202	- мусор;  - отработавшее масло и нефтесодержащая вода	один контейнер емкостью 1 100 литров;  один контейнер емкостью 1 000 литров	
Лобау, Дунай, 1 916,8 км левый берег	Wiener Hafen GmbH Hafenaufsicht Lobau Тел. и факс: +43-1-2831269	- мусор;  - отработавшее масло и нефтесодержащая вода	один контейнер емкостью 1 100 литров;  один контейнер емкостью 1 000 литров	
<b>В процессе подготовки:</b>				
Шлюз Абвинден - Астен Дунай, 2 119,9 км		- мусор;  - отработавшее масло и нефтесодержащая вода		
Шлюз Грайфенштайн Дунай, 1 949,2 км		- мусор;  - отработавшее масло и нефтесодержащая вода		
<b>БЕЛАРУСЬ</b>				
Брест Днепровско-Бугский канал, 705 км	Плавучая насосная станция	- бытовые стоки; - сухой мусор	29 м <sup>3</sup> /час	Пинск, 196 км
Пинск Днепровско-Бугский канал, 509 км	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - сухой мусор	30 м <sup>3</sup> /сут.	Мозырь, 325 км

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Мозырь Припять, 182 км	Плавучая насосная станция	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - сухой мусор	29 м <sup>3</sup> /час	Гомель, 416 км
Гомель Сож, 99 км	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - сухой мусор	30 м <sup>3</sup> /сут.	Пинск, 741 км
Могилев Днепр, 1 490 км	Плавучая насосная станция	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - сухой мусор	29 м <sup>3</sup> /час	Гомель, 515 км

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
<b>БОЛГАРИЯ</b>				
Русе Дунай, 495,0 км	УППД Тел.: (+35982) 823133 Факс: (+35982) 823131	- нефтесодержащая вода; - твердые бытовые отходы; - мусор; - стоки	650 т 1 т	См. местоположение соответствующей приемо-очистной станции в колонке 1
Лом Дунай, 743,0 км	Нет информации	- мусор; - стоки	Нет информации	
<b>ХОРВАТИЯ</b>				
Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации
<b>ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА</b>				
Дечин Эльба, 98,2 км	Czechoslovak Elbe Navigation Тел. (+420.45) 76.58.001	- нефтесодержащая вода	3 200 м <sup>3</sup> /год	22,9 км
Усти-над-Лабем Эльба, 75,3 км	Акционерное общество "Чешские порты"	- твердые отходы; - бытовые стоки	нет информации	22,9 км и 72,3 км
Мельник Эльба, 3,0 км	Акционерное общество "Чешские порты"	- твердые отходы; - бытовые стоки	Нет информации	72,3 км
Прага Влтава, 46,5 км	Акционерное общество "Чешские порты"	- твердые отходы; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации
<b>ФИНЛЯНДИЯ</b>				
Лаппенранта	Порт Мустола Факс: +358-5-6166075	- сухой мусор; - трюмная и нефтесодержащая вода	8 м <sup>3</sup> 15 м <sup>3</sup> (автоцистерна)	Хонкалаhti, Йоутсено
Варкаус	Порт Косуланньеми Тел.: +358-2046-32667 Факс: +358-2046-32133  Порт Тайпале порт Акконьеми Тел.: +358-17-5794616 Факс: +358-17-5794641	- рециркулируемый мусор (стекло, дерево, бумага); - прочий мусор  - сухой мусор; - трюмная вода	15 тонн  900 л (автоцистерна)	Варкаус, порт Аконньеми, 5 км  Варкаус, порт Косуланньеми



Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Ките, порт Пухос	Порт Пухос Тел.: +358-13-682311	- сухой мусор; - опасные отходы (по договоренности)	контейнер емкостью 5 м <sup>3</sup>	Йоэнсу, 94 км
Куопио	Порт Кумпусалми для передачи: Администрация порта Куопио Тел.: +358-17-185192 Факс: +358-17-185196	- сухой мусор  - пищевые отходы - трюмная вода - опасные отходы (по договоренности)	11 м <sup>3</sup>  6 м <sup>3</sup> 10,5 м <sup>3</sup>	Варкаус, 80 км
<b>ВЕНГРИЯ</b>				
Будапешт - Чепель Дунай, ... км	Нет информации	- нефтесодержащая вода; - твердые бытовые отходы	Нет информации	См. местоположение соответствующей приемно-очистной станции в колонке 1
Дунайварош Дунай, 1 579,0 км	Нет информации	- промасленная ветошь; - отслужившие запчасти; - остатки твердого груза и упаковочного материала; - твердый хозяйственный мусор	Нет информации	
Байя Дунай, 1 480,0 км	Нет информации	- остатки твердого груза и упаковочного материала	Нет информации	
<b>ИТАЛИЯ</b>				
Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации
<b>КАЗАХСТАН</b>				
Нет информации	Нет информации	- бытовые стоки; - трюмная вода; - мусор и твердые отходы	1 300 м <sup>3</sup> 1 880 м <sup>3</sup> 200 м <sup>3</sup>	Нет информации

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
<b>ЛИТВА</b>				
Клайпеда Куршский залив	АО "Klasco" Клайпеда, Заурвейно 18 Тел. (+370 6) 399.316	- нефть и нефтепродукты; - нефтесодержащая вода; - промасленная ветошь; - бытовой мусор; - отработавшее масло	Нет информации	Нет информации
	АО "Klaipėdos Smelte" Клайпеда, Нямуно 24 Тел.: (370 6) 343.112	- нефтесодержащая вода; - промасленная ветошь; - отработавшее масло; - хозяйственный мусор	Нет информации	Нет информации
	ЗАО "Mironga" Клайпеда, Науякемио 27-54 Тел.: (370 6) 271.150 Мобильный тел.: (299) 29.840	- трюмная вода; - отработавшее масло; - стоки	Нет информации	
Каунас	Госпредприятие "Svara" Каунас, Статибининку 1 Тел.: (370 7) 224.112	- бытовые отходы	Нет информации	Нет информации
Неман, 219,0 км	АО "Nemuno Laivininkiste" Каунас, Минковскою 41а Тел.: (370 7) 224.112	- нефть и нефтепродукты; - нефтесодержащая вода; - промасленная ветошь	Нет информации	
Юрбаркас Неман, 126,0 км	Дирекция внутренних водных путей Каунас, Л. Сапегос 5 Тел.: (370 7) 228.512 Бортовая радиостанция, канал 14, 156,7 МГц	- нефтесодержащая вода; - отработавшее масло	Нет информации	Нет информации
Вильнюс Нерис, ... км	ЗАО "Dega" Вильнюс, Пилимо 5/3-1 Тел.: (370 2) 234.422	- отработавшее масло	Нет информации	Нет информации

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
<b>МОЛДОВА</b>				
Бендеры Днестр, 228,0 км	Одна плавучая очистная станция (ОС -1)	- нефтесодержащая вода - бытовые стоки - мусор	40 м <sup>3</sup> 40 м <sup>3</sup> Нет информации	Нет информации
Рыбница Днестр, ... км	Баржа-амбар для сбора сточных вод Береговые емкости Береговые контейнеры	- бытовые стоки - нефтесодержащая вода - мусор	Нет информации Нет информации Нет информации	Нет информации
Унгены Прут, ... км	Береговые емкости Береговые контейнеры	- нефтесодержащая вода - мусор	Нет информации Нет информации	Нет информации
<b>ПОЛЬША</b>				
Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации
<b>ПОРТУГАЛИЯ</b>				
Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации
<b>РУМЫНИЯ</b>				
Орсова Дунай, 955 км	Администрация дунайских речных портов (АПДФ) Джурджу Тел.: +40-46-213003 Факс: +40-1-3110521	- отработавшее масло и нефтесодержащая вода	контейнер емкостью 3 м <sup>3</sup>	25 км
Дробета Турну-Северин Дунай, 930 км	См. выше	- отработавшее масло и нефтесодержащая вода	контейнер емкостью 3 м <sup>3</sup>	25 км и 251 км
Бекет Дунай, 679 км	См. выше	- отработавшее масло и нефтесодержащая вода	контейнер емкостью 3 м <sup>3</sup>	186 км и 251 км
Джурджу Дунай, 493 км	См. выше	- отработавшее масло и нефтесодержащая вода	контейнер емкостью 3 м <sup>3</sup>	Нет информации
Кэлэраши Дунай, 374 км	См. выше	- отработавшее масло и нефтесодержащая вода	контейнер емкостью 3 м <sup>3</sup>	Нет информации

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Чернаводэ Дунай, 376 км	См. выше	- отработавшее масло и нефтесодержащая вода	Одно судно для сбора и обработки отходов - 68 м <sup>3</sup>	Нет информации
Брэила Дунай, 110 км	Администрация дунайских морских портов (АПДМ) Галац Тел.: +40-36-460070 Факс: +40-36-460140	- мусор, отработавшее масло и нефтесодержащая вода	Одно судно для сбора и обработки отходов - 15 м <sup>3</sup>	Нет информации
Галац Дунай, 150 км	См. выше	- мусор, отработавшее масло и нефтесодержащая вода	Одно судно для сбора и обработки отходов - 15 м <sup>3</sup>	Нет информации
Тулча Дунай, 71 км	См. выше	- мусор, отработавшее масло и нефтесодержащая вода	Одно судно для сбора и обработки отходов - 15 м <sup>3</sup>	79 км
<b>РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ</b>				
Санкт-Петербург Нева, 1 385 км (приведенная километровая отметка указывает на расстояние до московского Южного порта)	Причал для приема отходов в пассажирском порту	- бытовые стоки	1 000 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Причал для приема отходов в гавани	- бытовые стоки	400 м <sup>3</sup> /сут.	
	Семь теплоходов-сборщиков отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Две станции приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Петрозаводск, ... 1 020,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки; - мусор	300 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Два теплохода - сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - мусор	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
	Одно судно комплексной переработки отходов (СКПО-1)	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - мусор	Нет информации	

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Повенец, ... 1 115,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки; - мусор	180 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Два теплохода - сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - мусор	Нет информации	Нет информации
Петрокрепость Нева, 1 317,0 км	Два теплохода - сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - мусор	Нет информации	Нет информации
Новая Ладога Волго-Балтийский водный путь, ... км	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	Нет информации
Свирский речной порт Волго-Балтийский водный путь, 1 160,0 км	Один теплоход - сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации
Важины Волго-Балтийский водный путь, ... км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	100 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
Подпорожье Волго-Балтийский водный путь, 1 048,0 км	Три теплохода - сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода;	Нет информации	
Вознесенье Волго-Балтийский водный путь, ... км	Один теплоход - сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации
Вытегра Волго-Балтийский водный путь, 896,0 км	Один теплоход - сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Белозерск Волго-Балтийский водный путь, 724,0 км	Два теплохода - сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Череповец Волго-Балтийский водный путь, 540,6 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	700 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Три теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Череповецкий судостроительный завод Волго-Балтийский водный путь, ... км	Одно судно комплексной переработки отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - мусор	Нет информации	Нет информации
Рыбинск Волга, 433,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	300 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
Кимры Волга, 192,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	300 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Два теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Тверь Волга, 208,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	400 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Два теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
Московский Северный порт Канал им. Москвы, 47,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	400 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Два теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Коломна Москва, ... км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	300 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
Рязань Ока, ... км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	350 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Ярославль Волга, 519,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	900 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Три теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Кострома Волга, ... км	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	400 т	Нет информации
Кинешма, Волга, ... км	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	350 т	Нет информации
Городец Волга, ... км	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Борская ремонтно-эксплуатационная база Волга, ... км	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	700 т	Нет информации
Нижний Новгород Волга, 907,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	1 000 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Шесть теплоходов-сборщиков отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
Нижний Новгород (продолжение)	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	Нет информации
	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	100 т	
Ветлужский ремонтно-эксплуатационный участок ...	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	100 т	Нет информации
Чебоксары Волга, 1 171,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	1 000 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Два теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
Звенигово Волга, ... км	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов на судостроительном и ремонтном заводе им. Бутякова	- сточные воды	400 т	Нет информации
Казань Волга, 1 312,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	1 000 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Четыре теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	



Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Ульяновск Волга, 1 530,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	700 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Два теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	100 т	
Тольятти Волга, ... км	Судоремонтный механический завод	Нет информации	Нет информации	Нет информации
Самара Волга, 1 735,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	800 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Три теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
Балаково Волга, ... км	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации
	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	2 000 т	

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Саратов Волга, 2 164,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	900 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Три теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Волжский Волга, 2 540,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	900 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	"Лама" - судно комплексной переработки отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - мусор	Нет информации	
Волгоград Волга, 2 549, 0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	800 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Четыре теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Красноармейск ... км ...	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов на судоремонтном заводе	- сточные воды	400 т	Нет информации
Ахтубинск, ... 2 725,0	Два судна для комплексной переработки отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки; - мусор	Нет информации	Нет информации
	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	350 т	
Астрахань Волга, 3 040,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	900 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Три теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
Калач, ... 2 667,0 км	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации
	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды	600 т	

Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Волгодонск Волго-Донской канал, 2 859,0 км	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	Нет информации
Романовская ...	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды; - отработавшее масло	3 000 т	Нет информации
Усть-Донецкий ... 2 993,0	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	300 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Один теплоход-сборщик отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды; - отработавшее масло	500 т	
Белая Калитва ...	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды; - отработавшее масло	3 000 т	Нет информации
Краснодонец, Дон ... км	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды; - отработавшее масло	1 500 т	Нет информации
Ростов-на-Дону, 3 123,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки	1 000 м <sup>3</sup> /сут.	Нет информации
	Два теплохода-сборщика отходов	- нефтесодержащая вода; - бытовые стоки	Нет информации	
	Станция приема и очистки отходов	- нефтесодержащая вода	Нет информации	
	Баржа-амбар для сбора и хранения отходов	- сточные воды; - отработавшее масло	300 т	
<b>СЛОВАКИЯ</b>				
Братислава Дунай, 1 867,0 км	Баржа-амбар для сбора и хранения жидких отходов тел.: +421-7-5410861	- нефтесодержащая вода; - отработавшее масло	150 т/год 30-50 т/год	Вена (Лобау), 50 км
	Контейнер в порту тел. +421-7-5410861	- мусор; - остатки груза	Нет информации	
Комарно Дунай, 1 767 км	Баржа-амбар для сбора и хранения жидких отходов	- нефтесодержащая вода; - отработавшее масло	30 т/год 25 т масла/год	Братислава, 100 км
	Контейнер в порту тел.: +421-7-5410861	- мусор; - остатки груза	Нет информации	

Ошибка! Закладка не определена. Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
<b>ИСПАНИЯ</b>				
Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации
<b>ШВЕЦИЯ</b>				
Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации
<b>УКРАИНА</b>				
Чернигов Десна, 204,9 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки; - мусор	Нет информации	Чернигов - Киев, 214 км
	Станция приема и очистки отходов Станция приема и очистки отходов ул. Подвальная, 23, 250022 Чернигов тел.: (+3804622) 40050 факс: (+3804622) 41270	- нефтесодержащая вода	50 м <sup>3</sup> /сут.	
	Одно самоходное судно-сборщик отходов	- сточные воды;  - нефтесодержащая вода;  - мусор; - пищевые отходы	40 т (производительность насосов: 35-40 т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 т	

Ошибка! Закладка не определена. Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Киев Днепр, 856,0 км	Коллектор горканализации для судов-сборщиков отходов	- сточные воды	Нет информации	Киев - Черкассы, 203 км
	Станция приема и очистки отходов ул. Верхний вал, 70, 254070 Киев тел.: (+38044) 4162455 факс: (+38044) 4162163	- нефтесодержащая вода	50 м <sup>3</sup> /сут.	
	Шесть самоходных судов-сборщиков отходов	- бытовые стоки;  - нефтесодержащая вода;  - мусор; - пищевые отходы	40 т (производительность насосов: 35-40 т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 т	
Черкассы Днепр, 653,0 км	Коллектор горканализации для судов-сборщиков отходов ул. Горького, 1, 257016 Черкассы тел.: (+380472) 419967 факс: (+380472) 478269	- бытовые стоки;	Нет информации	Черкассы - Кременчуг, 112 км
	Одно самоходное судно-сборщик отходов	- бытовые стоки;  - нефтесодержащая вода;  - мусор; - пищевые отходы	40 т (производительность насосов: 35-40 т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 т	

Ошибка! Закладка не определена. Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Кременчуг Днепр, 541,0 км	Коллектор горканыализации для судов-сборщиков отходов ул. Флотская, 2, 315330 Кременчуг тел.: (+3805366) 23241 факс: (+3805366) 23141	- бытовые стоки;	Нет информации	Кременчуг-Днепропетровск, 148 км
	Два самоходных судна-сборщика отходов	- бытовые стоки;  - нефтесодержащая вода;  - мусор; - пищевые отходы	40 т (производительность насосов: 35-40 т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 т	
Днепропетровск Днепр, 393,0 км	Коллектор горканыализации для судов-сборщиков отходов	- бытовые стоки	Нет информации	Днепропетровск-Запорожье, 85 км
	Станция приема и очистки отходов Амурская гавань 320021 Днепропетровск тел.: (+380562) 425676 факс: (+380562) 423680	- нефтесодержащая вода	50 м <sup>3</sup> /сут.	
	Три самоходных судна-сборщика отходов	- бытовые стоки;  - нефтесодержащая вода;  - мусор; - пищевые отходы	40 т (производительность насосов: 35-40 т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 т	

Ошибка! Залкадка не определена.Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Запорожье Днепр, 308,0 км	Коллектор горканизации для судов-сборщиков отходов	- бытовые стоки;	Нет информации	Запорожье - Херсон, 280 км
	Станция приема и очистки отходов ул. Леонова, 1а, 330006 Запорожье тел.: (+3806122) 644564 факс: (+3806122) 644564	- нефтесодержащая вода	50 м <sup>3</sup> /сут.	
	Три самоходных судна-сборщика отходов	- бытовые стоки;  - нефтесодержащая вода;  - мусор; - пищевые отходы	40 т (производительность насосов: 35-40 т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 тонны	
Херсон Днепр, 28,0 км	Коллектор горканизации для судов-сборщиков отходов	-бытовые стоки	Нет информации	Херсон - Одесса, 81 миля (150 км) Херсон - Николаев, 63 мили (117 км)
	Станция приема и очистки отходов Одесская площадь, 6 325025 Херсон тел.: (+380552) 224390 факс: (+388552) 264381	- нефтесодержащая вода	50 м <sup>3</sup> /сут.	
	Четыре самоходных судна-сборщика отходов	- бытовые стоки;  - нефтесодержащая вода;  - мусор; - пищевые отходы	40 т (производительность насосов: 35-40 т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 т	

Ошибка! Закладка не определена. Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Николаев Южный Буг, 35,0 км	Коллектор горканыализации для судов-сборщиков отходов ул. Проектная, 1, 327047 Николаев тел.: (+380512) 342025 факс: (+380512) 343005	- бытовые стоки;	40 т (производительность насосов: 35-40т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 т	Николаев-Одесса, 72 мили (133 км)
	Два самоходных судна-сборщика отходов	- бытовые стоки;  - нефтесодержащая вода;  - мусор; - пищевые отходы	40 т (производительность насосов: 35-40 т/ч); 80 т (производительность насосов: 37-43 т/ч); 1,5 т	
Рени Дунай, 128,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки; - мусор	Нет информации	Рени - Измаил, 71 км
	Одно самоходное судно-сборщик отходов	- бытовые стоки; - нефтесодержащая вода; - мусор; - пищевые отходы	324 м <sup>3</sup>	
	Станция приема отходов	- нефтесодержащая вода	800 м <sup>3</sup>	
	Станция очистки нефтесодержащей воды	- нефтесодержаная вода	350 м <sup>3</sup>	
	Станция приема отходов	- промывочные воды рудовозов	600 м <sup>3</sup>	
	Станция приема отходов ул. Дунайская, 188, 272840 Рени тел.: (+3804840) 25130 факс: (+3804840) 25130	- нефтеостатки и нефтесодержащая вода после зачистки танкеров и топливных баков	Нет информации	



Ошибка! Закладка не определена. Водный путь/пункт или порты, где имеются приемные сооружения	Наименование, адрес, телефон и факс приемного сооружения	Тип принимаемых отходов	Пропускная способность приемного сооружения	Расстояние между соседними приемными сооружениями
1	2	3	4	5
Измаил Дунай - Килийское Гирло, 93,0 км	Причал для приема отходов	- бытовые стоки; - мусор	Нет информации	Измаил - Усть-Дунайск, 91 км
	Два самоходных судна - сборщика отходов	- бытовые стоки; - нефтесодержащая вода; - мусор; - пищевые отходы	324 м <sup>3</sup> и 120 м <sup>3</sup>	
	Станция биологической очистки (СБО-5)	- нефтесодержащая вода	50,5 м <sup>3</sup> /сут.	
	Станция приема и очистки отходов ул. Щерса, 3, 276630 Измаил тел.: (+3804841) 90466 факс: (+3804841) 22633	- промывочные воды рудовозов	600 м <sup>3</sup>	
Усть-Дунайск Канал Прорва, 3,0 км	Одно самоходное судно - сборщик отходов ул. Придунайская, 2, 272626 Вилково	- бытовые стоки; - нефтесодержащая вода; - нефтеостатки; - мусор; - пищевые отходы	455 м <sup>3</sup>	Усть-Дунайск - Одесса, 79 миль (146 км)
<b>СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО</b>				
Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации
<b>ЮГОСЛАВИЯ</b>				
Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации	Нет информации

## ПЕРЕЧЕНЬ УТВЕРЖДЕННЫХ ПРИЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ

(касается только стран - членов Центральной комиссии судоходства по Рейну (ЦКСР))

### ОТХОДЫ: ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

	Условное обозначение
<p><b>Отходы:</b> вещества, которые образуются на борту судна и которые должны соответствующим образом удаляться из окружающей среды. Различают отходы, образуемые в процессе эксплуатации судна, и отходы и стоки, связанные с грузом.</p>	-
<p><b>Отходы и стоки, связанные с грузом:</b> отходы и стоки, образующиеся на борту судна в результате перевозки груза.</p>	-
<p><b>Хозяйственный мусор:</b> органические и неорганические бытовые отходы (например, пищевые отходы, бумага, стекло и аналогичные кухонные отходы), не содержащие при этом отходов, образуемых в процессе эксплуатации судна, или их компонентов. <u>Удаление и хранение:</u> В соответствии со специальными указаниями администрации портов или шлюзов.</p>	-
<p><b>Отходы, образующиеся в процессе эксплуатации судна:</b> отходы и стоки, которые образуются в результате эксплуатации и обслуживания судна (отработанные смазочные вещества, использованные фильтры, использованная ветошь, отработанные масла, трюмная вода, емкости, отработанные растворители, хозяйственный мусор, хозяйственные стоки и другие особые отходы), а также остатки (стоки).</p>	-
<p><b>Отработанные смазочные вещества:</b> собранные смазочные вещества, стекающие из масленок, подшипников и смазочных установок, и прочие не используемые повторно смазочные вещества. <u>Удаление и хранение:</u> в бочках любой категории или в пластиковых мешках.</p>	E
<p><b>Использованные фильтры:</b> использованные масляные или воздушные фильтры, замененные в ходе эксплуатации судна. <u>Удаление и хранение:</u> отдельное, в зависимости от того, являются ли эти фильтры металлическими или бумажными, в бочках или в пластиковых мешках.</p>	D
<p><b>Использованная ветошь:</b> пропитанные маслами или смазочными материалами тряпки и ветошь, использованные на борту для зачистки. <u>Удаление и хранение:</u> в бочках любой категории или в пластиковых мешках.</p>	C
<p><b>Отработанные масла:</b> отработанные или невозстанавливаемые масла из двигателей, зубчатых передач и гидравлических устройств. <u>Удаление и хранение:</u> в бочках или непосредственно высасыванием, производимыми станциями по удалению отходов, в емкости для сбора отработанных масел или в емкости для дизельного топлива.</p>	B
<p><b>Трюмная вода:</b> маслянистая, загрязненная вода со дна трюмов, из машинных отделений, форпика, коффердамов и бортовых отсеков.</p>	A
<p><b>Емкости:</b> пустые неочищенные упаковки и сосуды из металла или пластмассы, ранее содержавшие смазочные вещества (смазочные материалы, моторное топливо, масло для зубчатых передач, масло для гидравлических установок).</p>	H
<p><b>Отработанные растворители:</b> жидкие продукты, использовавшиеся для ухода за судном (растворители для промывки кистей, чистящие вещества). <u>Удаление и хранение:</u> в бочках любой категории.</p>	F
<p><b>Стоки:</b> смеси остатков грузов, например с промывочными стоками, ржавчиной или грязью, которые поддаются или не поддаются откачке.</p>	G
<p><b>Прочие особые отходы:</b> вещества, образующиеся на борту судна, не связанные с грузом, объемом менее 200 кг на одно отложение, которые в силу своих физических и химических свойств не могут быть удалены вместе с хозяйственным мусором и которые в случае их удаления ненадлежащим способом представляют собой угрозу для человека и окружающей среды (более подробное описание см. в части 2).</p>	J
<p><b>Промывочная вода:</b> вода, образующаяся в результате промывки выметенных или очищенных всасыванием трюмов или осушенных грузовых цистерн. Сюда частично включается также балластная и дождевая вода из трюмов или грузовых цистерн.</p>	K

**Уточнения, касающиеся особых отходов, кратко перечисленных в рубрике "J"  
приведенной выше таблицы определений**

1. Неорганические отходы, содержащие металлы в растворе
  - кислоты из аккумуляторов.
2. Растворители и отходы, содержащие растворители
  - смеси растворителей с содержанием хлора, весьма огнеопасные;
  - растворители для промывки кистей, чистящие вещества.
3. Жидкие и маслянистые отходы
  - отходы из установок для сепарации масла и топлива;
  - растворители для промывки кистей, чистящие вещества.
4. Лакокрасочные отходы, остатки клея и мастики
  - красящие вещества, лаки и клеящие вещества, имеющие водную фазу (эмульсии);
  - лакокрасочные отходы и остатки клея, имеющие органическую фазу (вместе с растворителем);
  - лаки, краски и наполнители красок, отвердители;
  - просроченные лаки, краски и наполнители красок;
  - остатки краски, содержащие хлорированные и органические твердые частицы (хлорированный каучук и продукты для очистки поверхности металла);
  - остатки краски для удаления ржавчины, содержащие в большом количестве тяжелые металлы (грунтовка).
5. Отходы производства, образующиеся в результате изготовления, подготовки и переработки материалов (металлы, стекло, вода и т.д.)
  - отходы производства, образующиеся в мастерских и содержащие углеводороды (например, остатки обработки стоков трюмной воды);

- мыло, смазочные материалы и вещества или пленкообразующие вещества растительного или животного происхождения (например, альтернативные смазки), столовое масло и жиры, отходы из установок для сепарации масла.
6. Твердые неорганические отходы, образующиеся в процессе переработки и механической или термической обработки
- радиоактивные отходы;
  - отходы, содержащие или выделяющие асбестовые волокна.
  - асбест.
7. Загрязненные материалы и предметы
- в частности, поглотители и загрязненные поглотители органических веществ (например, вещества, содержащие масло);
  - загрязненная упаковка и коробки, содержащие особые отходы, если они повторно не используются для перевозки этих же отходов (например, порожняя упаковка из-под краски);
  - использованные кисти, использованная ветошь.
8. Некомплектные предметы оборудования, остатки грузов, а также использованные грузы, приборы и вещества
- люминесцентные и парасветные лампы;
  - использованные батарейки и аккумуляторы (например, батарейки для карманных фонарей, круглые батарейки);
  - свинцовые аккумуляторы (судовые аккумуляторные батареи, автомобильные аккумуляторы и пусковые устройства);
  - остатки химических веществ (например, химические средства хозяйственного назначения, моющие химические средства и т.д.);
  - холодильники;
  - электрическое и электронное оборудование.

**Примечания, использованные в перечне утвержденных приемных сооружений**

- a:** год
- m:** месяц
- w:** неделя
- p:** сроки будут указаны
- t:** поочередно

**Примеры**

- 4/a p:** 4 раза в год, сроки будут указаны
- 1/w t:** один раз в неделю, поочередно
- H\*:** только металлическая упаковка
- (F), (J):** принимаются не все (особые) отходы

**РЕЙН**

Водный путь/пункт	Утвержденное приемное сооружение	Вид отходов
Бадиш-Райнфельден Райнфельден Грензах Райнхефен-байдер - Базель Вайль Хунинг	Bilgenentuler-/Цlwehrboot BIBO REGIO Rheinschiffahrtsdirektion Basel Signalstation тел.: (061) 631 44 00 oder UKW-Kanal 18	A, B, C, D, E, F, G, H, J, K
Страсбург	Bateau deshuileur SPIRS II Port Autonome de Strasbourg Capitainerie canal 18 Тел.: 03 88 21 74 74	A, B
Р-н Карлсруэ/Шпейер	"Bilgenentuler 7" Тел.: (01 61) 32 22 616 Ponton Mannheim: Тел.: (06 21) 28313 3/a p	A, B, C, D, E, H*
Верт	Hafen	C

Р-н Мангейм  
Людвигсхафен

Вормс

Р-н Майнц/Висбаден  
Р-н Бинген/  
Рюденсхайм  
Кобленц/Нойвид

Кобленц  
Андернах

Весселинг

Р-н Кельн/Нейссе/  
Дюссельдорф/  
Крефельд

Р-н Дуйсбург

Р-н Везель/Эммерих

Ниймеген

Дордрехт/Звейндрахт

Роттердам

Виллемстад

**АМСТЕРДАМ - РЕЙН - КАНАЛ ЭЙССЕЛ  
МАРШРУТ АМСТЕРДАМ - ДЕЛЬФЗЕЙЛ/ЭМС**

Амстердам

Принсес Маргрит  
канал

Делфзейл

Урк

**МАРШРУТ РЕЙН - АНТВЕРПЕН**

Антверпен

Антверпен (Эссен)

Антверпен

Антверпен (Капеллен)

**МЕЗ/МААС**

Ниймеген

Маасбрахт

Маастрихт

**АЛЬБЕРТ-КАНАЛ**

Херенталс

Олен

Генк

Маастрихт

**ШЕЛЬДА**

Генг

**КАНАЛ ШАРЛЕРУА - БРЮССЕЛЬ - ШЕЛЬДА**

Брюссель

**ФЛААНДЕРЕН**

Зебрюгге

Ингелмюнстер

Влелсбеке

**МОЗЕЛЬ**

Р-н Апах до  
Мюндунга

Триер  
Тьонвилль

Мец

**СААР**

Р-н Диллингена  
до Мюндунга

**ЗАПАДНОГЕРМАНСКИЙ КАНАЛ**

Штандорт - Даттельн

**МАЙН, КАНАЛ МАЙН - ДУНАЙ (КМД)**

Р-н Майн/КМД

Вюрцбург

Нюрнберг

**НЕККАР**

Р-н Плохинген

до Мюндунга

**ДУНАЙ**

**ЭМС**

Эмден

Паненбург

Дитцум

Олдерзум

Йемгум

Лер

Лер

Винер

**КЮСТЕН-КАНАЛ/ХУНТЕ**

Олденбург

**ВЕЗЕР**

Бремерхафен

Норденхам

Брак

Бремен

**ВЕЗЕР (продолжение)**

Минден

**СРЕДНЕГЕРМАНСКИЙ КАНАЛ**

Минден

**БЕРЛИНСКИЙ ВОДНЫЙ ПУТЬ**

Хафель

Тельтов-канал



Ширее/  
Руммельсбургер Зее

**ЭЛЬБА**

Куксхафен

Глюкштадт

Брунсбюттель

Гамбург

Гестхахт

**ЭЛЬБА (продолжение)**

Бойзенбург

Магдебург

**КАНАЛ ЭЛЬБА - ЛЮБЕК**

Любек и Травемюнде

**ВОДНЫЙ ПУТЬ УНТЕР ХАФЕЛЬ**

Бранденбург

**Потсдам**  
**(Потсдамер Хафель)**

**КАНАЛ ЭЛЬБА - ХАФЕЛЬ**

Парей  
(Парей  
Фербиндунгс-канал  
1,25 км)

**ЭДЕР**

Фридрихштадт

Теннинг

**КАНАЛ СЕВЕР - БАЛТИЙСКОЕ МОРЕ**

Нордхафен Киль

Рендсбург

**КАНАЛ СЕВЕР - БАЛТИЙСКОЕ МОРЕ (продолжение)**

Хохенхерн

Хохдонн

Брунсбюттель

**КАНАЛ ОДЕР - ХАФЕЛЬ**

Хохенсаатен

**КАНАЛ ОДЕР - ШПРЕЕ**

Айзенхютгенштадт

**ШВЕРИНЕР ЗЕЕ**

Шверин

**РИК**

Грайфсвальд - Вик

и

Грайфсвальд - Хафен

**ГРАЙФСВАЛЬДЕР БОДДЕН**

Грайфсвальд -  
Ладебов

**ПЕНЕ**

Деммин  
Лойц  
Йармен  
Анклам

**ОДЕРХАФФ**

Уйкермюнде

**ПЕНЕШТРОМ**

Лассан

и

Вольгашт