

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

**КЛАССИФИКАТОР
КОДОВ ЭЛЕКТРОННЫХ НАВИГАЦИОННЫХ КАРТ ВНУТРЕННИХ
ВОДНЫХ ПУТЕЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФБУ «Администрация «Волго-Балт»

2016

Введение

При создании Классификатора кодов электронных навигационных карт внутренних водных путей Российской Федерации использован список внутренних водных путей, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 декабря 2002 г. № 1800-р с учетом всех последних документов в ред. распоряжений Правительства РФ

от 07.07.2005 № 941-р, от 05.05.2008 № 623-р,
от 27.02.2010 № 231-р, от 21.11.2011 № 2092-р,
от 20.07.2012 № 1308-р, от 27.12.2012 № 2544-р,
от 31.10.2013 № 2012-р, от 09.06.2014 № 1006-р,
от 29.01.2015 № 113-р, от 30.12.2015 № 2770-р.

Перечень сокращений на русском языке

БВП	Бассейн водных путей
ВВП	Внутренние водные пути
ВВТ	Внутренний водный транспорт
ГЭС	Гидроэлектростанция
ЕГС	Единая глубоководная система
МГО	Международная гидрографическая организация
РФ	Российская Федерация
СОЭНКИ	Система отображения электронной навигационной карты и информации
СШГЭС	Саяно-Шушенская ГЭС
ФБУ	Федеральное бюджетное учреждение
ФГБУ	Федеральное государственное бюджетное учреждение
ЭНК	Электронная навигационная карта

Перечень сокращений на английском языке

OEF	Open ECDIS Forum (открытый форум по СОЭНКИ)
S-57	Формат стандарта МГО для электронных навигационных карт (открытый)

Классификатор кодов ЭНК ВВП РФ

1. Имя ячейки должно кодироваться восемью символами и иметь следующую структуру:

AABCDDEE

2. Первые два символа (**AA**) обозначают код производителя набора данных ЭНК ВВП, в соответствии с установленной процедурой присвоения кода МГО через ОЕФ.

Например, ФБУ «Администрация «Волго-Балт» имеет код производителя – 1V, ФБУ «Администрация Волжского бассейна» имеет код – 2V, ФБУ «Администрация «Волго-Дон» имеет код – 3V.

3. Третий символ (**B**) передает номер масштабного диапазона, к которому относится набор данных ЭНК ВВП в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

Масштаб компиляции ЭНК ВВП	Код
< 1:2 500 000	1
1:300 001 – 1:2 500 000	2
1:80 001 – 1:300 000	3
1:40 001 – 1:80 000	4
1:10 001 – 1:40 000	5
1:500 – 1: 10 000	6

4. Символ четыре (**C**) в имени карты передает код региона в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

Регион в границах	Код
России, группа регионов (ЕГС, Европейская часть РФ, Сибирь, Дальний Восток)	0
ФГБУ «Канал имени Москвы»	1
ФБУ «Администрация «Волго-Балт»	2
ФБУ «Администрация «Беломорканал»	3
ФБУ «Администрация Волжского бассейна»	4
ФБУ «Администрация «Волго-Дон»	5
ФБУ «Азово-Донская бассейновая администрация»	6
ФБУ «Администрация «Камводпуть»	8
ФБУ «Администрация «Севводпуть»	9
ФБУ «Администрация «Печораводпуть»	А
ФБУ «Администрация «Обь-Иртышводпуть»	В
ФБУ «Администрация «Обского БВП»	С
ФБУ «Администрация «Енисейречтранс»	Д
ФБУ «Администрация Байкало-Ангарского бассейна»	Е
ФБУ «Администрация Ленского бассейна»	Ф
ФБУ «Администрация Амурводпуть»	Г

5. Символы пять и шесть (**DD**) в имени карты передают код участка водного пути в соответствии с таблицей 3.

Таблица 3

Водный путь	Код
ФГБУ «Канал имени Москвы» (код региона 1)	
Рыбинское водохранилище	00
Волга (Колхозник-Рыбинск, Коприно - Тверь)	01
Волга (Тверь - Верхневолжская плотина)	02
Волга выше Твери	03
Канал имени Москвы	04
Ока (устье- Щурово)	05
Ока (Щурово - Калуга)	06
Москва	07
озеро Селигер	08
Тверца	09
Шоша	10
Лама	11
Сосца	12
Созь	13

Перетрусковский залив	14
Федоровский залив	15
Коровинский залив	16
Дубна	17
Хотча	18
Кимрка	19
Пудица Большая и Пудица Малая	20
Медведица	21
Нерль	22
Кашинка	23
Жабня	24
Корожечна	25
Юхоть	26
Сутка	27
Сить	28
Молога	29
Кондоша	30
Согожа	31
Ухра	32
Нара	33
Солотча	34
Трубеж	35
Проня	36
Мокша	37
Цна	38
Клязьма	39
Теза	40
Донховка	41
Пукша	42
Мимошня	43
Скоморошка	44
Канал Липня	45
Юштинский ключ	46
ФБУ «Администрация «Волго-Балт» (код региона 2)	
Ладожское озеро	00
Нева	01
Свирь	02
Волго-Балтийский канал	03
Белое озеро	04
Волхов	05
озеро Ильмень	06
Новоладожский канал	07
Новосясьский канал	08

Новосвирский канал	09
Онежский канал	10
Белозерский канал	11
Псковское озеро	12
Теплое озеро	13
Чудское озеро	14
Тава	15
Неман	16
Преголя	17
озеро Вуокса	18
Ижора	19
Кобонский канал	20
Лисья	21
Мегра	22
Кема	23
Ковжа	24
Сизьма	25
Большой Южок	26
Ягорба	27
Кошта	28
Суда	29
Великая	30
Каменка	31
Череха	32
Черная	33
Теребищенка	34
Самолва	35
Желча	36
Нарова	37
Нарвское водохранилище	38
Плюсса	39
Россонь	40
Луга	41
Шелонь	42
Полисть	43
Ловать	44
Пола	45
Мста	46
Сиверсов канал	47
Малый Волховец	48
Валдайское озеро	49
Куршский залив	50
Матросовка	51

Дейма	52
Немонин	53
Тимбер	54
Ржевка	55
Луговая	56
Полесский канал	57
Приморский канал	58
Озерковский канал	59
Шешупе	60
Черняховский канал	61
Паша	62
Сясь и Сясьский бар	63
Чурова	64
ФБУ «Администрация «Беломорканал» (код региона 3)	
Онежское озеро	00
Беломорско-Балтийский канал	01
озеро Выгозеро	02
Водла	03
Андома	04
озеро Сегозеро	05
озеро Сандал	06
озеро Верхнее Куйто	07
озеро Среднее Куйто	08
озеро Пяозеро	09
Кемь	10
Сегежа	11
Кемский шхерный фарватер	12
Ондинский канал	13
ФБУ «Администрация Волжского бассейна» (код региона 4)	
Волга (Колхозник - Новочебоксарск)	01
Волга (Новочебоксарск - Тольятти)	02
Волга (Тольятти - Волжский)	03
Волга (Волжский - Астрахань)	04
Дельта Волги	05
Кама (устье Вятки - устье)	06
Кострома	07
Шача	08
Мера	09
Желвата	10
Елнать	11
Немда	12
Унжа	13
Моча	14

Ширмокса	15
Ячменка	16
Ока (Сейма - устье)	17
Сура	18
Ветлуга	19
Вохма	20
Свияга	21
Казанка	22
Вятка	23
Чепца	24
Кобра	25
Молома	26
Пижма	27
Уржумка	28
Шошма	29
Шешма	30
Черемшан	31
Уса	32
Сок	33
Самара	34
Кривуша	35
Чапаевка	36
Безенчук	37
Стерех	38
Малый Иргиз	39
Большой Иргиз	40
Еруслан	41
Ахтуба	42
Ашулук	43
Ерик Кирпичный	44
Ерик Парашкин	45
ФБУ «Администрация «Волго-Дон» (код региона 5)	
Волго-Донской судоходный канал	01
Цимлянское водохранилище	02
Дон (Калач-на-Дону - Базковская)	03
Дон (Базковская - Лиски)	04
Дон (Лиски - устье Сосны)	05
Воронеж	06
Хопёр	07
Краснодарское водохранилище (Усть-Лабинск - Краснодарский гидроузел)	08
Кубань (Краснодарский гидроузел - устье)	09
Протока	10

ФБУ «Азово-Донская бассейновая администрация» (код региона 6)	
Дон (Волгодонск - устье)	01
Северский Донец	02
Маньч	03
ФБУ «Администрация «Камводпуть» (код региона 8)	
Кама (устье Вятки - Чайковский)	01
Кама (Чайковский - устье Колвы)	02
Кама (верхняя)	03
Белая	04
Чусовая	05
Сылва	06
Иж	07
Весляна	08
Коса	09
Вишера	10
Колва	11
Яйва	12
Иньва	13
Косьва	14
Обва	15
Нытва	16
Тулва	17
Сайгатка	18
Уфа	19
Павловское водохранилище	20
Юрюзань	21
Байка	22
Урюш	23
Ик	24
Сим	25
ФБУ «Администрация «Севводпуть» (код региона 9)	
Северная Двина	01
Вычегда (Сыктывкар - устье)	02
Вычегда (Вольдино - Сыктывкар)	03
Сухона	04
Вологда	05
Сысола	06
Мезень	07
Вашка	08
Пинега	09
Онега	10
Малая Онега	11

озеро Кенозеро	12
Вага	13
Кулой	14
Уфтюга	15
Кубена	16
Лежа	17
Юг	18
Луза	19
Нившера	20
Вишера	21
Локчим	22
Вымь	23
Устья	24
Емца	25
Сояна	26
Свидь	27
озеро Лача	28
Лодьма	29
Пеза	30
Пижма	31
Северо-Двинская шлюзованная система	32
ФБУ «Администрация «Печораводпуть» (код региона А)	
Печора (Вуктыл - Щугор)	01
Печора (Щугор - Печора)	02
Печора (Печора - Усть-Уса)	03
Печора (Усть-Уса - Нарьян-Мар)	04
Печора (Усть-Унья - Троицко-Печорский)	05
Печора (Троицко-Печорский - Вуктыл)	06
Илыч	07
Уса (Петрунь - Усинск)	08
Уса (Усинск - устье р. Печора)	09
Колва	10
Адзьва	11
Ижма	12
Нерица	13
Пижма	14
Цильма	15
Сула	16
Лая	17
Лыжа	18
Аранец	19
Щугор	20
Хоседа	21

Большая Роговая	22
Лемва	23
Косью	24
ФБУ «Администрация «Обь-Иртышводпуть» (код региона В)	
Обь (Обская губа - устье Иртыша)	01
Обь (устье Иртыша - Соснино)	02
Иртыш (Тобольск - устье)	03
Иртыш (2052 км - Тобольск)	04
Протока Нюрик	05
Протока Большая Наречинская	06
Казым	07
Пур	08
Таз	09
Протока Звягинское Зерло	10
Протока Укинская	11
Протока Самаровкая	12
Полуй	13
Широкая	14
Тура	15
Тобол	16
Протока Юганская Обь	17
Протока Алешкинская	18
Протока Вайсова	19
Северная Сосьва	20
Тавда	21
Конда	22
Вартовская Обь	23
Протока Черная	24
Вах	25
Протока Сабунская	26
Протока Покур	27
Аган	28
Тромъеган	29
Протока Лагарма	30
Протока Большая Салымская	31
Большой Салым	32
Протока Большая Юганская	33
Большой Юган	34
Протока Сытоминка	35
Протока Старица	36
Протока Мулка	37
Протока Синдыкова	38
Назым	39

Протока Нарыкарская	40
Ляпин	41
Пякупур	42
Протока Карантинская	43
Щучья	44
Протока Шамопосл	45
Сыня	46
Протока Шурышкарская	47
Протока Кочегатка	48
Собь	49
Протока Большая	50
Протока Базьяны	51
Протока Неулева	52
Протока Зенковская	53
Протока Нялинская Обь	54
Протока Лапорская	55
Протока Старый Таз	56
Тара	57
Ишим	58
Сосьва	59
Лозьва	60
Пелым	61
Колекъеган	62
Пим	63
Лямин	64
Ах	65
Малая Сосьва	66
Айваседопур	67
Еркалнаидепур	68
Протока Майнуловская	69
Протока Локосовская	70
Протока Ендырская	71
Протока Горная	72
Протока Луговая Обь	73
Хаманельская Обь	74
Надым	75
Надымская Обь	76
Малая Обь	77
ФБУ «Администрация «Обского БВП» (код региона С)	
Обь (исток - Барнаул)	01
Обь (Барнаул - Камень-на-Оби)	02
Обь (Камень-на-Оби - Новосибирск)	03
Обь (Новосибирск - устье Томи)	04

Обь (устье Томи - Нижневартовск)	05
Бия	06
Катунь	07
Томь	08
Васюган	09
Кеть	10
Бердь	11
Парабель	12
Чузик	13
Тым	14
озеро Телецкое	15
Протока Рассказихинская	16
Барнаульский ковш	17
Чулым	18
Чая	19
Кеть Копыловская	20
Протока Березовская	21
Протока Канеровская	22
Протока Инкинкинская	23
Протока Нарымская	24
Протока Каргасокская прямца	25
Протока Лымжинская	26
Протока Колтогорская	27
Протока Иштанская	28
Протока Лапа	29
Протока Матианга	30
Протока Нарымская Лука	31
Протока Киндал	32
Чарыш	33
Чаус	34
Кия	35
Пайдугина	36
Кенга	37
Нюролька	38
Протока Басмасовская	39
Протока Копыловская	40
Протока Малая Каменская	41
Протока Вороновская	42
Протока Тымская Старица	43
Протока Паня	44
Протока Акасомская Лука	45
Протока Панковский Пасол	46
Протока Пасольская	47

Протока Стрежевой Пасол	48
ФБУ «Администрация «Енисейречтранс» (код региона D)	
Енисей (Дудинка-Игарка)	00
Енисей (Игарка - устье Подкаменной Тунгуски)	01
Енисей (устье Подкаменной Тунгуски - устье Ангары)	02
Енисей (устье Ангары - Красноярск)	03
Енисей (Красноярск - Абакан)	04
Енисей (Абакан - Майнская ГЭС)	05
Большой Енисей	06
Ангара (устье - Богучанская ГЭС)	07
Ангара (Богучанская ГЭС - Усть-Илимск)	08
Большая Хета	09
Хантайка	10
Курейка	11
Турухан	12
Нижняя Тунгуска	13
Елогуй	14
Подкаменная Тунгуска	15
Дубчес	16
Сым	17
Кас	18
Большой Пит	19
Вельмо	20
Чулым (верхний)	21
Тасеева	22
Чуна	23
Бирюса	24
Енисей (Майнская ГЭС-СШГЭС)	25
Енисей (СШГЭС-Кызыл)	26
Малый Енисей	27
ФБУ «Администрация Байкало-Ангарского бассейна» (код региона E)	
озеро Байкал	00
Ангара (исток - Иркутск)	01
Ангара (Иркутск - 142 км)	02
Ангара (142 км - Братск)	03
Ангара (Братск - Усть-Илимск)	04
Илим	05
Ия	06
Ока	07
Верхняя Ангара	08
Баргузин	09
Селенга	10
Чикой	11

ФБУ «Администрация Ленского бассейна» (код региона F)	
Лена (устье - Жиганск)	01
Лена (Жиганск - Синск)	02
Лена (Синск - Витим)	03
Лена (Витим - Усть-Кут)	04
Лена (Усть-Кут - Качуг)	05
Алдан (устье - устье Учюра)	06
Алдан (устье Учюра - Томмот)	07
Вилюй (устье - Нюрба)	08
Вилюй (Нюрба - порог Улаган-Хана)	09
Витим	10
Яна	11
Индигирка	12
Колыма	13
Оленекский залив	14
Оленек	15
Мая	16
Юдома	17
Амга	18
Учур	19
Олекма	20
Марха	21
Тюнг	22
Киренга	23
Нижняя Тунгуска	24
Непа	25
Пеледуй	26
Мама	27
Жуя	28
Чара	29
Нюя	30
Токко	31
Лунгха	32
Саадах	33
Муна	34
Ясачная	35
Малый Анюй	36
Омолон	37
Сартанг	38
Дулгалах	39
Адыча	40
Быгантай	41
Протока Самандон	42

Протока Малый Самандон	43
Анабар	44
Протока Атырдыях	45
Петровская Курья	46
Неелова	47
ФБУ «Администрация Амурводпуть» (код региона G)	
Амур (устье - Хабаровск)	01
Амур (Хабаровск - Благовещенск)	02
Амур (Благовещенск - исток)	03
Шилка	04
Аргунь	05
Зея	06
Селемджа	07
Бурея	08
Кур	09
Тунгуска	10
Амгунь	11
Зейское вдхр.	12
Ингода	13

6. Символы семь и восемь (**ЕЕ**) обозначают номер ячейки в границах района (участка водного пути) от 01 до 99.

Примечание. По основному участку водного пути района ЭНК нумеруются, начиная с 01, без разрывов. ЭНК притоков получают номера во вторую очередь.

7. Пример кодирования имени ячейки участка водного пути реки Нева масштаба 1: 10 000 в границах ФБУ «Администрация «Волго-Балт»:

AA=1V (код производителя);

B=6 (код масштаба 1:10 000 ячейки ЭНК в соответствии с таблицей 1);

C=2 (код региона в границах ФБУ «Администрация «Волго-Балт» в соответствии с таблицей 2);

DD=01 (код участка водного пути в соответствии с таблицей 3);

EE=01...99 (коды ячеек ЭНК реки Нева с нумерацией от устья)

соответственно, имя ячейки **1V620101(...99).000**,

где расширение .000 – стандартное расширение для файла данных ячейки ЭНК ВВП по требованиям стандарта МГО S-57.