



Институт международного транспортного менеджмента

База Данных
«SCF»

Исполнитель: Левченко В.П.

E-mail: levchenko.veronika@list.ru Группа 363

Цель создания БД

Хранение справочной информации о судах АО

«Петрофлот» и предоставление возможностей для её
пополнения.

Источник данных – справочное издание

«Суда Балтийского морского пароходства». –

Л., Изд. БМП, 1987.

Строение БД: В базу данных включены сведения об универсальных грузовых судах.

Информация располагается в двух таблицах: «Общие характеристики» и «Грузовые помещения». Для удобства пользователя созданы типовые запросы и экранные формы представления данных.

Отчёт: Сводные характеристики

Форма: Сводные характеристики

Форма: Грузовые помещения

Запрос: Общие характеристики судна

Запрос: Суда, построенные в Финляндии

Запрос: Суда дедвейтом свыше 10 тыс.т

Запрос: Основные характеристики судна

Форма: Общие характеристики

Отчёт: Общие характеристики

Отчёт: Суда Балтийского морского пароходства

Форма: Характеристики судов

Отчёт: Грузовые помещения

Отчёт: Характеристики судов

Таблица: Общие характеристики судов

Таблица: Грузовые помещения

Таблица «Общие характеристики судов»

	Код	Название	Позывной	Год	Страна	Дедвейт	Длина	Ширина	Брутто	Нетто	Дальность	Скорость
+	1	Красноград	UQOX	1961	Финляндия	12540	143,7	18,9	9363	5652	18200	15,8
+	2	Архангельск	UVCO	1953	Финляндия	8290	139,4	17,68	5659,7	2788	16240	14,4
+	3	Владимир Иль	UQJX	1970	ГДР	13150	151,4	20,3	9322,6	5378	14000	12,2
+	4	Профессор Ух	UKHX	1972	Польша	5502	122,1	17	6036	2053	8000	14,8
+	5	Волхов	UUXX	1966	ГДР	12295	150,7	20	9612,1	5491	13200	15,8
+	6	Новозыбков	UWUA	1970	Финляндия	13650	150,85	20,6	9149,9	4782	12000	16,5
*	(№)											

Запрос «Суда, построенные в Финляндии»

Название	Страна
Архангельск	Финляндия
Красноград	Финляндия
Новозыбков	Финляндия

Форма «Характеристики судов»

Характеристики судов 1

Характеристики судов 1

Характеристики судов 1_2

Код	<input type="text"/>
Название	<input type="text" value="Владимир Ильич"/>
Позывной	<input type="text" value="UQJX"/>
Год	<input type="text" value="1970"/>
Страна	<input type="text" value="ГДР"/>
Дедвейт	<input type="text" value="13150"/>
Длина	<input type="text" value="151,4"/>
Ширина	<input type="text" value="20,3"/>
Брутто	<input type="text" value="9322,6"/>
Нетто	<input type="text" value="5378"/>
Дальность	<input type="text" value="14000"/>
Скорость	<input type="text" value="12,2"/>

Записи: 3 из 6 Нет фильтра Поиск

Характеристики судов 1_2

Код	Трюм	Длина	Высота	Зерновая	Киповая	Длина люка	Ширина люка
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="19"/>	<input type="text" value="3,3"/>	<input type="text" value="878"/>	<input type="text" value="762"/>	<input type="text" value="10,4"/>	<input type="text" value="9,36"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="20,5"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="2314"/>	<input type="text" value="2154"/>	<input type="text" value="12,12"/>	<input type="text" value="11,72"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="20,5"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="2568"/>	<input type="text" value="2321"/>	<input type="text" value="12,12"/>	<input type="text" value="11,72"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="20,5"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="2501"/>	<input type="text" value="2321"/>	<input type="text" value="12,12"/>	<input type="text" value="11,72"/>
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="19"/>	<input type="text" value="2,8"/>	<input type="text" value="811"/>	<input type="text" value="699"/>	<input type="text" value="10,38"/>	<input type="text" value="9,98"/>
*	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Записи: 1 из 5 С фильтром Поиск

Образец Отчёта

Суда компании SCF

Суда компании SCF

Дедвейт - 5000 5000 - 10000	Название	Год	Дедвейт	Длина	Ширина	Брутто	Нетто	Дальность	Скорость
	Архангельск	1953	8290	139,4	17,68	5659,7	2788	16240	14,4
	Профессор Ухов	1972	5502	122,1	17	6036	2053	8000	14,8
10000 - 15000	Владимир Ильич	1970	13150	151,4	20,3	9322,6	5378	14000	12,2
	Волхов	1966	12295	150,7	20	9612,1	5491	13200	15,8
	Красноград	1961	12540	143,7	18,9	9363	5652	18200	15,8
	Новозыбков	1970	13650	150,85	20,6	9149,9	4782	12000	16,5

20 ноября 2017 г.

Стр. 1 из 1

Спасибо за внимание