

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«Брестский государственный технический
университет» Кафедра ИИТ

Отчет по лабораторной работе 1
Дисциплина “ПрИС”

Выполнил:

Студент группы ПО-3

Кабачук Д. С.

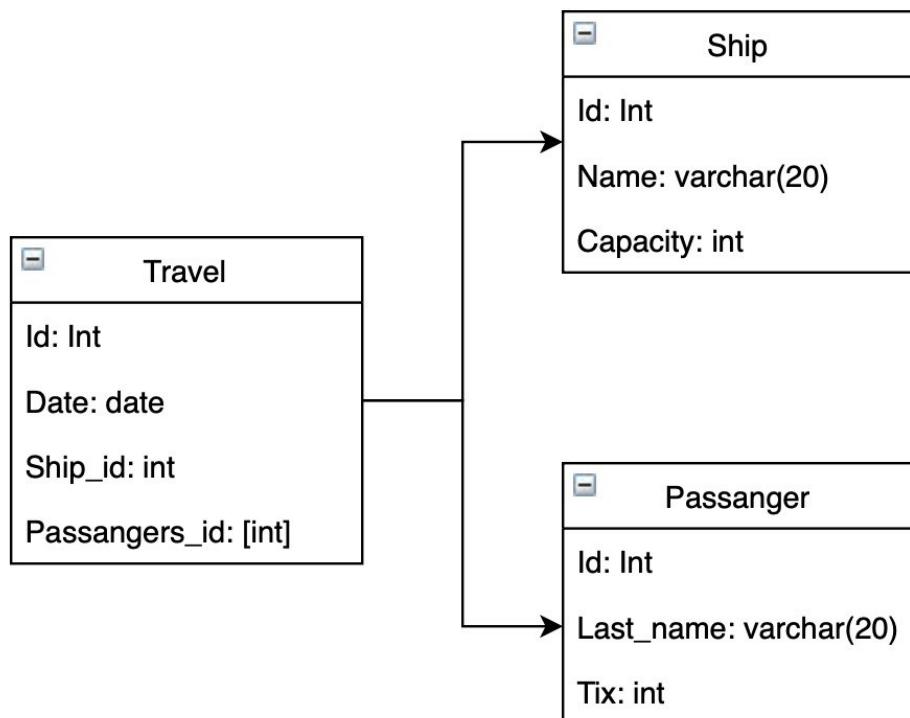
Проверил:

Лаврущик А. И.

Брест 2021

1. Цель работы: познакомиться с предметной областью, реализовать минимальный функционал без детального проектирования, согласно паттерну, «сценарий транзакции». Тема работы: Космический туризм

2. Ход работы



Приложение позволяет вести учет космических кораблей, путешествий и пассажиров.

127.0.0.1:8000/all_ships

All ships

Create new ship

Passengers Travels

Ship's name	Capacity	Current number of passenger	
Space New	10	1	Delete

Главная страница – учет кораблей.

127.0.0.1:8000/create_ship

Create ships

Back

Name

Capacity

Submit

Регистрация корабля

<a>←	<a>→	<a>C	<a>△	<a>① 127.0.0.1:8000/all_travels	<a>☆	<a>?	<a>M	<a>V	<a>Q	<a>Space	<a>A	<a>:								
<a>Приложения	<a>Книги	<a>English	<a>Программир...	<a>Развлечения																
<h2>All travels</h2>																				
<a>Create new travel																				
<a>Passengers <a>Ships																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>From</th> <th>To</th> <th>Price</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brest</td> <td>Mars</td> <td>10000</td> <td><a>Delete</td> </tr> </tbody> </table>													From	To	Price	Brest	Mars	10000	<a>Delete	
From	To	Price																		
Brest	Mars	10000	<a>Delete																	

Вывод информации о путешествиях

В этой страницы мы можем перейти к форме для заполнения нового путешествия, перейти к информации о пассажирах или кораблях, а также удалить билет.

<a>←	<a>→	<a>C	<a>△	<a>① 127.0.0.1:8000/create_travel	<a>☆	<a>?	<a>M	<a>V	<a>Q	<a>Space	<a>A	<a>:								
<a>Приложения	<a>Книги	<a>English	<a>Программир...	<a>Развлечения																
<h2>Create travel</h2>																				
<a>Back																				
Where from <input type="text"/> Where to <input type="text"/> Price <input type="text"/> Ship id <input type="text"/> <input type="button" value="Submit"/>																				

Choose one of them and input id in ship_id

1	Space New
---	-----------

Регистрация билета.

<a>←	<a>→	<a>C	<a>△	<a>① 127.0.0.1:8000/all_passengers	<a>☆	<a>Q	<a>M	<a>V	<a>?	<a>☰
Приложения	Книги	English	Программир...	Развлечения						
<h2>All passengers</h2>										
<a>Create new passenger										

Ships Travels

Last name

Tix number

Ivanov

1

Delete

Вывод информации о пассажирах

<a>←	<a>→	<a>C	<a>△	<a>① 127.0.0.1:8000/create_passenger	<a>☆	<a>Q	<a>M	<a>V	<a>?	<a>☰
Приложения	Книги	English	Программир...	Развлечения						
<h2>Create passenger</h2>										
<a>Back										

Last name

Tix

Submit

Choose one of them and input id in tix

1

Brest

Mars

10000

Регистрация пассажира

4. Выводы

В результате выполнения работы произошло знакомство с предметной областью, реализован минимальный функционал без детального проектирования согласно паттерну «сценарий транзакции».