

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
ООО «Дэмис групп»
Г.А. Полкан
« 16 » сентября 20 18 г.



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Совета
Многопрофильного колледжа ТГТУ
Г.А. Соседов
« 16 » сентября 20 18 г.
Вводится в действие с
« 01 » сентября 20 18 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

ПП.02.01 Производственная практика

Разработка и администрирование баз данных

(тип практики по учебному плану)

Специальность:

09.02.03 Программирование в компьютерных системах

(шифр и наименование специальности)

Форма обучения:

очная

Составитель:

Многопрофильный колледж ТГТУ

(наименование подразделения)

Преподаватель Ивановский Михаил Андреевич

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Программа производственной практики «Разработка и администрирование баз данных»

Настоящая программа производственной практики разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» (квалификация «Техник-программист»), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.07.2014 № 804, требованиями, предъявляемыми к содержанию практики, и с учетом особенностей региона и условий организации учебного процесса в Тамбовском государственном техническом университете.

Программа производственной практики рассмотрена и принята на заседании цикловой методической комиссии *специальных дисциплин и технологии работ (ПМ)* протокол № 1 от 10 . 04 . 2018 г.

Председатель ЦМК



Кулаков Ю.В.

Программа производственной практики рассмотрена и принята на заседании Методического совета *Многопрофильного колледжа* протокол № 1 от 12 . 04 . 2018 г.

Секретарь



Иванова Е.А.

1. ,

— : — .

— .02

— ,

— ,

— .

— :

— , ,

— ;

— ,

— ;

— .

— , , ,

— ,

— ;

— ,

— :

— ,

— ;

— ;

— ;

— .

— :

— ;

— ;

— ;

— .

— ;

— ;

— (,

—);

— , , ,

— ;

— .

2.

2.1. :

(1).

1 –

2	3
1.	,
2.	,
3.	
4.	,
5.	-
6.	,
7.	(),
8.	,
9.	.
2.1.	.
2.2.	.
2.3.	.
2.4.	.

2.2.

.02.01 «

»

.02 «

»

3.

). 3 (108
2.

2- ()

			()	()	
3	5	.02.01	3	108	
:			3	108	

,

.

4.

3

.02.01 «

»

		()
5		108 (3 .)
1.		12
	:	
1.	-	6
2.		6
2.		30
	:	
1.	.	6
2.		6
3.	.	6
4.	.	6
5.		6
3.	()	20
	:	
1.	. , ,	10
2.	. ,	10
4.	() -	
	:	
1.	, .	8
2.	.	9
3.	.	9
4.	, .	9
5.	.	9
		2

	:	108 3
--	---	------------------------

5.

,

.

(

)

,

.

.

()

,

,

.

,

,

,

.

,

,

,

.

.

,

,

,

,

,

,

.

,

.

,

,

,

,

.

,

,

,

, , ,
, , .

6.

,

.

,

.

.

7.

7.1

1. [] / . . .
— . — . — . : — , 2015. — 320 c. — 978-2-7466-7383-0. — : <http://www.iprbookshop.ru/65415.html>
2. [] : / . . . , . . . — . — .
(), 2016. — 268 c. — 978-985-503-558-0. — : <http://www.iprbookshop.ru/67612.html>.

7.2

1. Oracle SQL [] / . . .
(), 2016. — 336 c. — 2227-8397. — : <http://www.iprbookshop.ru/62808.htm>
2. Microsoft SQL Server 2005 [] / . —
2- . — . (), 2016. — 147 c. — 2227-8397. — : <http://www.iprbookshop.ru/73719.html>

7.3

1. « »;
2. « »;
3. «UPgrade»;
4. «Computer Build».

7.4.

1. « » uisrussia.msu.ru
2. - « +» <http://www.consultant-urist.ru/>
3. - « » <http://www.garant.ru/>
4. [Web of Science apps.webofknowledge.com](http://apps.webofknowledge.com)
5. Scopus www.scopus.com
6. <https://data.gov.ru/>
7. <https://rosmintrud.ru/opendata>
8. eLIBRARY.RU - <https://elibrary.ru/defaultx.asp>
9. <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
10. www.economy.gov.ru
11. <http://www.fedsfm.ru/opendata>
12. « » <https://e.lanbook.com/>
13. «IPRbooks» (<http://www.iprbookshop.ru/>)
14. « - « » (www.biblio-online)
15. - (<http://elib.tstu.ru/>)

16.

«

» <http://.../>

17.

«

<https://openedu.ru>

»

18.

"Polpred.com

" www.polpred.com<http://protect.gost.ru/>**7.5.**

	()			
/				
1	2	3	4	5
1.	CodeGear RAD Studio 2007 Professional		30	- ++ Buidler) (Delphi, Delphi.NET
2.	MS Office		1106	, Microsoft Microsoft Windows
3.	Windows		1166	

8.

— : ;

— () ;

— ; — ;

— .

— :

— , , , ;

— ;

— ;

— (2-).

— :

— , , , ;

— ;

— ;

— ;

— (/) ;

— , ;

— : ;

— ; (

— /);

— .

— : ;

— , ;

— , ;

— ;

- ;
- ; , , ,
- ;
- ;
- ;
- ;
- ; , ;
- ;
- ;
- ;
- ;
-

9.

-

-

1)
1)

:

1	2	3
1.	« « »	392000, , . , .51
2.	« « »	392029, , . , .1
3.		392000, , . , .118
4.		

2)

:

1	2
<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</p> <p>помещение № 223/Д – лаборатория технологии разработки баз данных</p>	<p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Комплект специализированной мебели: компьютерные столы</p> <p>Технические средства: интерактивная доска, проектор, компьютеры</p>

3)

:

1	2
<p>392032, : , . , . , . 112: –</p>	<p>: : : - : - « »</p>

<p>392032, , . . . , . . . , . . . 112: (. . . 333/)</p>	<p>Мебель: учебная мебель : : - : « » - , - , (Wi-Fi)</p>