

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

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



РАССМОТРЕНО И ПРИНЯТО

на заседании Педагогического совета  
Политехнического лицея-интерната

« 21 » января 20 20 г.

протокол № 14

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Политехнического лицея-интерната

И.Б. Маренкова

« 21 » января 20 20 г.



**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ  
И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ**

Профиль универсальный/технологический

(наименование профиля образовательной программы)

Год начала подготовки (приема на обучение): 2020

Тамбов 2020



6	<b>10</b> ( )	.10 .( ) », 2019-180 .- : <a href="http://lbz.ru/books/746/10410/">http://lbz.ru/books/746/10410/</a> », 2019-232 .- : <a href="http://lbz.ru/books/746/10411/">http://lbz.ru/books/746/10411/</a>	100 %
	<b>11</b> ( )	.11 .( ) », 2019. – 176 .- : <a href="http://lbz.ru/books/746/8449/">http://lbz.ru/books/746/8449/</a> .11 .( ) », 2019. – 215 .- : <a href="http://lbz.ru/books/746/8450/">http://lbz.ru/books/746/8450/</a>	
7	<b>10-11</b> ( / )	.10-11 .( 2 ) », 2019-448 .- : <a href="https://russkoe-slovo.ru/catalog/449/51314/">https://russkoe-slovo.ru/catalog/449/51314/</a> <a href="https://russkoe-slovo.ru/catalog/449/51313/">https://russkoe-slovo.ru/catalog/449/51313/</a>	100 %
8	<b>10</b> ( / )	. ( 2 ),1 .10 . », 2019 - 280 .- : <a href="https://russkoe-slovo.ru/catalog/440/51063/">https://russkoe-slovo.ru/catalog/440/51063/</a> ( 2 ),2 .10 . ",2019 - 272 .- : <a href="https://russkoe-slovo.ru/catalog/440/51064/">https://russkoe-slovo.ru/catalog/440/51064/</a>	100 %
	<b>11</b> ( / )	. ( 2 ),1 .11 . ", 2019 - 512 .- : <a href="https://russkoe-slovo.ru/catalog/441/51071/">https://russkoe-slovo.ru/catalog/441/51071/</a> ( 2 ),2 .11 . ",2019 -544 .- : <a href="https://russkoe-slovo.ru/catalog/441/51070/">https://russkoe-slovo.ru/catalog/441/51070/</a>	
9	<b>10</b> ( / )	.10 . », 2020-256 .- : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/25582">http://catalog.prosv.ru/item/25582</a>	100 %
	<b>11</b> ( / )	.11 . », 2019-256 .- : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/14253">http://catalog.prosv.ru/item/14253</a>	
10	( ) <b>10-11</b> ( / )	( ) 10-11 . ", 2019-400 .- : <a href="http://vgf.ru/obzh2">http://vgf.ru/obzh2</a>	100 %
11	<b>10</b> ( )	.10 . », 2020-320 .- : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/27369">http://catalog.prosv.ru/item/27369</a>	100 %
	<b>11</b> ( , )	.11 . », 2020-336 .- : «	100 %

		: <a href="http://catalog.prosv.ru/item/27370">http://catalog.prosv.ru/item/27370</a>	
12	<b>10-11</b> ( / )	. 10-11 . . . . . « », 2019 2- . ; 1 – 336 С., : <a href="https://russkoe-slovo.ru/catalog/436/77626/">https://russkoe-slovo.ru/catalog/436/77626/</a> . 10-11 . . . . . « », 2019 2- . ; 2 – 360С. <a href="https://russkoe-slovo.ru/catalog/436/77621/">https://russkoe-slovo.ru/catalog/436/77621/</a>	100 %
13	( / )	. 10 . . . . . « », 2020 -432 . – : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/25188">http://catalog.prosv.ru/item/25188</a>	100 %
		. 11 . . . . . « », 2019-432 . – : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/25189">http://catalog.prosv.ru/item/25189</a>	
14	<b>10-11</b> ( / )	. 10-11 . . . . . « », 2020-272 . – : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/25311">http://catalog.prosv.ru/item/25311</a>	100 %
15	<b>10</b> ( )	« », 2019- 128 . : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/34579">http://catalog.prosv.ru/item/34579</a> <a href="http://catalog.prosv.ru/item/23541">http://catalog.prosv.ru/item/23541</a>	100 %
	<b>11</b> ( , )	« », 2019- 128 . : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/34576">http://catalog.prosv.ru/item/34576</a> <a href="http://catalog.prosv.ru/item/22932">http://catalog.prosv.ru/item/22932</a>	
16	( / )	« », 2019-240 . : <a href="http://drofa-ventana.ru/expertise/umk-115">http://drofa-ventana.ru/expertise/umk-115</a>	100 %
17	( , )	« », 2018 ., 432 . – : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/25054">http://catalog.prosv.ru/item/25054</a>	100 %
	/	. 11 . . . . . « », 2018 ., 464 . . . . . ( ), 10–11 . . . . . « », 2019 ., 287 . – : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/4976">http://catalog.prosv.ru/item/4976</a> . . . . . : . . . . . : « », 2013 -112 . . . <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>	

		<p>«...», 2017 -688 . <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p> <p>«...», 2013 -288 . <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p> <p>... / ... [ ...];</p> <p>... -6- ... , 1993. - 528 . <a href="http://www.lib.tstu.ru/katalog">http://www.lib.tstu.ru/katalog</a></p>	
18	( - )	<p>«...», 2019- 128 . : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/23541">http://catalog.prosv.ru/item/23541</a></p> <p>«...», 2019- 128 . : <a href="http://catalog.prosv.ru/item/22932">http://catalog.prosv.ru/item/22932</a></p>	100 %
19	( )	<p>AutoCAD 2010. [ ] - : , 2010. – 694 . – .</p> <p>– : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a></p> <p>: [ ] / ... , ... , ...</p> <p>, ... : - , 2010. – 80 . – . – : <a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf</a></p> <p>: [ ] / ... , ... , ...</p> <p>: - . . . . , 2010. – 64 . – . – : <a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/ostrozkov-a.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/ostrozkov-a.pdf</a></p>	100 %
20	3- ( ) ( )	<p>AutoCAD 2010. [ ] - : , 2010. – 694 . – .</p> <p>– : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a></p> <p>: [ ] / ... , ... , ...</p> <p>, ... : - , 2010. – 80 . – . – : <a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf</a></p> <p>: [ ] / ... , ... , ...</p> <p>: - . . . . , 2010. – 64 . – . – : <a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/ostrozkov-a.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/ostrozkov-a.pdf</a></p>	100 %
21	( , )	<p>– : <a href="https://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/glinkin-a.pdf">https://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/glinkin-a.pdf</a>.</p> <p>, ... / ... , ... , ... – : - .</p> <p>. . . . , 2009. – 136 . – : <a href="https://tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Glinkin-Gerasimiva-l.pdf">https://tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Glinkin-Gerasimiva-l.pdf</a>.</p> <p>, ... / ... , ... , ... – : - . . . .</p> <p>, 2006. – 128 . – : <a href="https://tstu.ru/book/elib/pdf/2006/glinkin.pdf">https://tstu.ru/book/elib/pdf/2006/glinkin.pdf</a>.</p>	100 %



		030501 « », 2017. - 543 . - : " <a href="#">IPRbooks</a> "	
--	--	--	--

2.  
, , -  
,

/			( ' )
1	2	3	4
1.	( ( , ' ) ) -	363	7117
2.	- - ( )	131	2453
3.	( ( ) )	233	3841
4.	- :	2208	39107
4.1.	( )	1534	16589
4.2.	) ( ( ) -	422	1562
4.3.	) ) ( ( -	252	20956
5.		68115	314734

3.

25

--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6
<b>2020-2021</b>					
-					
« - »		« »	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>	172 13.12.2018 . 169 11.12.2018 . 228 10.12.2019 . 233 12.12.2019 .	14.12.2018 . 13.12.2019 . 30.12.2018 . 29.12.2019 . 14.12.2019 . 13.12.2020 . 30.12.2019 . 29.12.2020 .
IPRbooks elibrary		« »	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> <a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>	5253/19 03.06.2019 . 170 13.12.2018 .	03.06.2019 . 03.06.2020 . 10.12.2018 . 10.12.2019 .
- « www.biblio-online»		« »	<a href="http://www.biblio-online">www.biblio-online</a>	105 02.07.2019 .	02.07.2019 . 09.07.2020 .
-		- - « »	<a href="http://elib.tstu.ru/">http://elib.tstu.ru/</a>	-	
- « »		-	<a href="http://uisrussia.msu.ru/">http:// . /</a>	101/ /0361- 06.07.2018 .	06.07.2018 06.07.2023 .
-		-	<a href="http://uisrussia.msu.ru/">http://uisrussia.msu.ru/</a>	01-21/47 18.01.2013 .	

1	2	3	4	5	6
« - »		« - - - »			
+		« - »	<a href="http://www.consultant-urist.ru/">http://www.consultant-urist.ru/</a>	6402/176500/ - 13.02.2015 .	01.03.2015 . ( )
		« - - « - - »»	<a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>	- « - » 23.06.2005	23.06.2005 . ( )
« »		« - »	<a href="http://www.informio.ru">www.informio.ru</a>	914 26.03.2019 .	28.03.2019 . 27.03.2020 .



/	( )			
1	2	3	4	5
				. - , - - . , - , - - . - - Security Center, Kaspersky - « » , , - - - .