

«

»

“ ”

“ ”
_____ .

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Учебная практика: проектно-конструкторская практика

: 12.04.04

: 2, : 3

		3
1	()	4
2		144
3	, .	2
4	, .	
5	, .	
6	, .	
7	, .	0
8	, .	6
9	, .	2
10	, .	
11	, .	142
12		

(): 12.04.04

936 19.09.2017 ., : 09.10.2017 .

: 2,

(): 12.04.04

, _____ 31.08.2021

, 8 31.08.2021

:

,

:

,

:

. . . .

1.

1.1

	-3
	-3. 2
	-1
	-1. 2

2.

2.1

ОПК-3. 2 Предлагает новые идеи и подходы к решению инженерных задач с использованием информационных систем и технологий	
	- :
УК-1. 2 Осуществляет поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации.	
	- :

3.

3.1.

3.2.

1.

2.

3.

3.1

4.1

1. Иванова, Н. И. Биотехнические системы медицинского назначения : учебное пособие / Н. И. Иванова. — Тверь : ТвГТУ, 2020. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171322> (дата обращения: 25.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4.2

1. Щетинин Ю. И. Анализ и обработка сигналов в среде MATLAB : [учебное пособие по курсу "Теория и обработка сигналов" для 3 курса АВТФ направлений 200100 "Приборостроение", 230400 "Информационные системы и технологии", 201000 "Биотехнические системы и технологии"] / Ю. И. Щетинин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 112, [2] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000159993

2. Иванова, Н. И. Биотехнические системы медицинского назначения : учебное пособие / Н. И. Иванова. — Тверь : ТвГТУ, 2020. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171322> (дата обращения: 27.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4.3

1. Научные издания [Электронный ресурс] // НГТУ : сайт. — Режим доступа: http://www.nstu.ru/science/science_publications. - Загл. с экрана.

4.4

1. Организация практики обучающихся Новосибирского государственного технического университета : методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 17, [5] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234041

5.

5.1

5.2

1 Сервер MySQL 5 под Windows и Linux - для средних приложений Oracle Corporation MySQL 5.1

2 Arduino

3 Программа автоматизации научно-технических вычислений MathWorks MATLAB

4 Среда графического программирования средств автоматизации NI LabVIEW

5 Среда разработки программного обеспечения Atmel Studio

6.

7.

,

.

.

.

.

.