

«

»

“ ”

“ ”
_____ .

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Производственная практика: научно-исследовательская работа

: 24.04.03

,

:

: 1 2,

: 2 3

		2	3
1	()	6	8
2		216	288
3	, .	2	2
4	, .	0	0
5	, .	0	0
6	, .	0	0
7	, .	0	0
8	, .	206	274
9	, .	2	2
10	, .		
11	, .	214	286
12			

(): 24.04.03

86 05.02.2018 ., : 27.02.2018 .

: 2,

(): 24.04.03

, _____ 31.08.2021

, 6 31.08.2021

:

,

:

,

:

. . . .

1.

1.1

	-4. /
	-4. / . 1
	-5. / ,
	-5. / . 1
	-6. /
	-6. / . 2
	-1
	-1. 2 : ; ,
	-1. 3 : ; , ,

2.

,

2.1

ПК-4.В/НА. 1 Умеет рассчитывать динамические характеристики систем управления	
	- :
ПК-5.В/НА. 1 Умеет применять методы аэрофизических исследований для нахождения динамических нагрузок	
	- :
ПК-6.В/НА. 2 Умеет решать профессиональные задачи на предприятиях и в организациях профильной отрасли своего региона.	
	- :
УК-1. 2 Уметь: применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций; разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации.	
; ,	- :
УК-1. 3 Владеть: методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий.	

; , .	- :
-------	-----

3.

3.1.

,
.

3.2.

.

- 1.
- 2.
- 3.

3.1

,
.

3.1

,		
1.		
-1.3 : ; , .	,	

2.		
<div>-4. / .1</div> <div>-5. / .1</div> <div>-6. / .2</div> <div>-1.3 : .</div> <div>;</div> <div>,</div> <div>,</div> <div>.</div>		
3.		
<div>-4. / .1</div> <div>-5. / .1</div> <div>-6. / .2</div> <div>-1.2 : .</div> <div>;</div> <div>,</div> <div>-1.3 : .</div> <div>;</div> <div>,</div> <div>,</div> <div>.</div>		

3.2

.

3.2

		0
		480

3.3

,

,

.

,

,

:

,

.

.

4.

4.1

:

:

-

:

,

:

3.2

. . .

(

),

-

(

. . .

),

"

"

4.3

1. ;
2. ;
3. ,
4. ;
5. () ;
6. ;
7. ;
- 8.

1. ;
2. ,
3. ,

4.4

4.

4.1

1. Кураев А. А. Прикладная гидрогазодинамика. [В 2 ч.]. Ч. 2 : [учебное пособие] / А. А. Кураев, А. П. Шашкин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2018. - 150 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239299
2. Механика сплошных сред [учебное пособие] С. П. Киселев ; Новосиб. гос. техн. ун-т Новосибирск Изд-во НГТУ 2017

4.2

1. Аэрогидромеханика : сборник задач / [А. А. Кураев и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 115 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000140654

4.3

1. Avia.pro : федеральное информационное агентство : сайт. – URL: <https://avia.pro/> (дата обращения: 04.03.2022). – Текст : электронный.

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

6.

-

(- , , ,
-) . ,
 , .

7.

, .

.

.

.