

«

»

“

”

. -

31.08.2022

:
:

:

<https://www.nstu.ru/university/info/sveden/education>

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Проектная деятельность

: 03.03.02 , :

: 3 4, : 5 6 7

- ,

		5	6	7
1	()	2	2	2
2		72	72	72
3	, .	30	30	30
4	, .	0	0	0
5	, .	26	26	26
6	, .	0	0	0
7	, .	28	26	18
8	, .	8	0	0
9	, .	2	2	2
10	, .	2	2	2
11	, .	42	42	42
12	(, ()/ ,)			
13				

(): 03.03.02

891 07.08.2020 ., : 24.08.2020 .

:

(): 03.03.02

, 31.08.2022

- , 6 31.08.2022

:

. . . , . -

:

. . .

1.

1.1

	-4. /
	-4. / . 1
	-4. / . 2
	-4. / . 3

2.

,

2.1

ПК-4.В/НА. 1 Уметь определять проблему и способы ее решения в проекте	
	;
ПК-4.В/НА. 2 Уметь организовывать и координировать работу участников проекта	
	;
ПК-4.В/НА. 3 Уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач	
	;

3.

3.1

		„ .	, .		
: 5					
:					
1.	. 2	0	0	-4. / 1	
2.	- 4	0	10	-4. / 1	
3.	, 4	2	4	-4. / 1	
4.	. 4	0	10	-4. / 2	-
5.	4	2	0	-4. / 2	-
6.	4	2	4	-4. / 3	-

7.	4	2	0	$-\frac{4}{2}$	-
: 6					
:					
2.	4	0	10	$-\frac{4}{1}$	-
7.	6	0	4	$-\frac{4}{2}$	
8.	4	0	8	$-\frac{4}{2}$	-
9.	4	0	4	$-\frac{4}{3}$	-
11. (): , , .	8	0	0	1, $-\frac{4}{.2}$: , , .
: 7					
:					
12.	8	0	2	1, $-\frac{4}{.2}$	-
13.	6	0	2	$-\frac{4}{2}$	-
14.	4	0	6	$-\frac{4}{3}$	-
16.	8	0	8	1, $-\frac{4}{.2}$	-

		, .	, .		
: 5					
:					
18.	14	0	0	$-\frac{4}{2}$	
19.	4	0	0	$-\frac{4}{1}$	
20.	8	0	0	1, $-\frac{4}{.2}$	
: 6					
:					
10.	14	0	0	$-\frac{4}{1}$	
11.	4	0	0	1, $-\frac{4}{.2}$	
12.	6	0	0	$-\frac{4}{3}$	

: 7					
15.	14	0	0	-4. / 2	
16.	6	0	0	-4. / 2, -4. / .3	
17.	6	0	0	-4. / 1, -4. / .2	

3.1

3.2

			()
1			:
2			:
3			:
4			:

3.2

3.3

: 5				
1		-4. / .2, -4. / .3	16	2
<p> : - / . . . ; . . . - : - , 2022.- 61, [1] . : - : : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=223022 </p>				
2		-4. / .1, -4. / .2	26	0
<p> , 3.2 : . . : - / . . . ; . . . - : : - , 2022.- 61, [1] . : - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=223022 </p>				
: 6				
1		-4. / .2, -4. / .3	18	0
<p> : - / . . . ; . . . - : - , 2022.- 61, [1] . : - : : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=223022 </p>				

2		-4. / .1, -4. / .2, -4. / .3	26	2
<p>3.2 :</p> <p>http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=223022</p>				
: 7				
1		-4. / .2, -4. / .3	16	0
<p>http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=223022</p>				
2		-4. / .1, -4. / .2, -4. / .3	28	2
<p>http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=223022</p>				

3.3

(. 3.4).

3.4

	-
	:https://project-study.nstu.ru/
	e-mail;
	:https://project-study.nstu.ru/;

3.5

1	<p>Краткое описание применения: Все практические занятия по дисциплине направлены на реализацию проекта студенческой командой. В описании проекта определены роли и необходимый функционал участников команды для достижения целей проекта. В ходе командной работы студенты могут получать консультации руководителей проекта, научных консультантов и других участников команды проекта.</p>

4.

(),

-
15-

ECTS.

. 4.1.

4.1

	.	
: 5		
Подготовка к занятиям: реализация проекта и подготовка отчета по проекту (этапу проекта)	40	80
Зачет: защита проекта (этапа проекта)	10	20
: 6		
Подготовка к занятиям: реализация проекта и подготовка отчета по проекту (этапу проекта)	40	80
Зачет: защита проекта (этапа проекта)	10	20
: 7		
Подготовка к занятиям: реализация проекта и подготовка отчета по проекту (этапу проекта)	40	80
Зачет: защита проекта (этапа проекта)	10	20

4.2

4.2

-4. /	-4. / 1.	+
	-4. / 2.	+
	-4. / 3.	+

1

5.

1. Хамидулин, В. С. Основы проектной деятельности / В. С. Хамидулин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 144 с. — ISBN 978-5-507-46254-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/303623> (дата обращения: 06.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Земсков, Ю. П. Основы проектной деятельности : учебное пособие / Ю. П. Земсков, Е. В. Асмолова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-4395-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130487> (дата обращения: 22.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

1. Андрианова, Е. Г. Проектная практика : учебно-методическое пособие / Е. Г. Андрианова, А. В. Полторак. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 166 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/218432> (дата обращения: 06.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

1. <https://project-study.nstu.ru> Проектная деятельность НГТУ

2. <https://projectoffice.nstu.ru> Проектный офис НГТУ

6.

6.1

1. Дудкина М. П. Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета : учебно-методическое пособие / М. П. Дудкина, Ю. В. Никитин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2022.- 61, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=223022

6.2

1 Создание отчётов для лабораторных работ. Microsoft Microsoft Office

6.3

7.

1	(- , ,)	