## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна"

		УТВЕРЖДАЮ
План одобрен Ученым советом вуза		Первый проректор, проректор по учебной рабоп
Протокол № 3 от 16.01.2024	УЧЕБНЫЙ ПЛАН	А.Е. Рудин
	по программе бакалавриата	
29.03.02		
	Направление подготовки: Технологии и проектирование текстил	льных изделий_

Профиль: Системы качества в производстве текстильных изделий

Кафедра: Инженерного материаловедения и метрологии Инстиитут: Информационных технологий и автоматизации

Типы задач профессиональной деятельности

экспертно-аналитический

Квалификация: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
	Учебный год	2024-2025
Форма обучения: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 963 от 22.09.2017
Срок получения образования: 4 г		

## Календарный учебный график

Med		Сан	пябр			0	ктябр	<b>.</b>	~	Г	Hos	έρ.			Дакаб	p.	Ţ		нар		_	Occ	раль	L	Г	Ma	рг	П,	,	Anpo	n.	_		Maii		Т	И	Снь		,		Иол		_	Г	Ann	уст	П
Числа	1-2	8 - 14	15-21	2.3	Ŕ	9	8 - EI	8	ż	3-9	91 - 01	0.3	24.30	1-3	9 · 5	22.38	Ŕ	9-11	12 - 18	19-28	Ŕ	2-8	5.8	Ŕ	2-8	9-15	16 - 22	23-29	Ř	9 · 5	8-8	<i>2</i> 0-	4-10	0 - n	3	F .	8 . 6	15-21	2.3	Ŕ	9	9-51	8.8	×	3-9	10 - 16	17-23	<u>8</u>
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15 1	6 17	18	19	20	21	22	23	24 2	5 26	27	28	29	30	31	32 33	34	35	36	37 3	38	99 4	0 41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1										*							33 33 4 4	3	9	9	9	K	9	,	,		9	9 9		,	9	*	,	, ,	,	9	313131314	3	9	3	к	к	K	ĸ	к	K	к	к
п										*							20 20 20 4 4 4	*	Ø)	Ø1	3	K	,		,		9	,			,	*	,			9	30 30 30 4 30	3	9	э	к	к	K	K	к	K	к	к
																	31 32 32 4 4 4		on)	on.	9	K		11111										•			300000	3	9	9	к	к	K	K	K	K	K	к
IV																	4 4 50	*	9	9	3	K								3	Па	Πα Πα Πα	Na Na Na Na	Πa	ĸ	ДД	1 D	Д	Д	Д	к	к	K	K	K	K	K	к

План Учебный план бакалавриата '2023-2024 29.03.02 ИИТА Сист кач в произв текст изделий ОО №1-1-158.plx', код направления 29.03.02, профиль : Системы качества в производстве текс | Sign of the control of the control

Индекс	Hasenouses 35	Saver Cou.	KIT KIP I	overp. PEP Guer Inna	o Kowr. swy pad. Ays, Dex J	tad Tip KPAr CP	pons s.e.	Итого Конт. риб. Ауд. Л	IX Rad Dp KPAr CP Koer s.	s. Mroro Roser. Aya. A	вк Лаб Пр КР	т се Конт	х.е. Итого Конт. раб. Ауд. Лек Л	at Tip KPAr CP Kown pons	s.e. Mroro P	pati. Aya, Rec	Juli Dp KPA+ CP	pons s.e. Whore pat. Aya. Rex Red	Πp KPAr CP	pone s.e.	Wroro Rown. Aya.	Ties Ties Tip KPA+ CP Kont ponis	s.e. Mroro Korr. Ay	y, Jiek Jud Tip	KPAr CP Kown pons	s.e. Mroro Roer. Ayg. Rex	Jab Dp KPAT CP Kont pons
блок 1.Дисцип	иплины (нодули)			210 790	00 3937.75 3837 1451 3	127 2059 100.75 3220.75	741.5 31	1184 657.75 646 2	S 51 340 11.75 446.25 80 2	5 1004 506.5 493 1	53 51 289 13	5 375 122.5	5 26 1004 489.25 476 187	289 13.25 416.75 98	29 1112 52	23.75 510 187	323 13.75 490.25	98 28 1076 527.25 510 221	289 17.25 426.2	5 122.5 26	936 457 442	172 68 202 15 381 98	30 1080 557 54	14 204 85 255	5 13 425 98	14 504 219.25 216 72	72 72 3.25 260.25 24.5
Обязательная	is sacra			140 531	80 2734.25 2671 989 1	153 1529 63.25 2198.25	447.5 31	1184 657.75 646 2	55 51 340 11.75 446.25 80 2 5 51 2.5 16 6.5	5 1004 506.5 493 1	53 51 289 13	5 375 122.5	5 26 1004 489.25 476 187	289 13.25 416.75 98	23 896 4	417 408 153	255 9 405.5	73.5 11 464 228.25 221 85	136 7.25 211.3	5 24.5 14	504 260.5 255	87 34 134 5.5 219 24.5	6 216 138.75 13	66 51 17 68	2.75 52.75 24.5	3 108 36.25 36 18	18 0.25 71.75
9.00	Русский язык и культура речи			2 7	4 121.5 119 68 2 51.25 51 17	51 2.5 16 34 0.25 20.75 153 3.25 107.25	2	72 51.25 51 1	7 34 0.25 20.75											+							
\$1.0.03	Вностранный квых 4	4 123		1234 8 28	8 156.25 153	153 3.25 107.25	24.5 2	72 34.25 34	34 0.25 37.75 2	72 51.25 51	51 0.2	5 20.75	2 72 34.25 34	34 0.25 37.75	2 72 3	36.5 34	34 2.5 11	34.5		+							
51.0.04	Практивом по физической культури и спорту	12345		34	0 171.25 170	170 1.25 168.75		68 34.25 34	34 0.25 33.75	68 34.25 34	34 0.2	5 33.75	68 34.25 34	34 0.25 33.75	66 3	94.25 34	34 0.25 33.75	68 34.25 34	34 0.25 33.7	5							
SI 0.05	Sub-research Tenorerus	1			H 70.5 68 34				4 34 25 49 24.5											+							
	Закономирности развития текстильной техники				8 53.5 51 17			108 53.5 51 1	7 34 2.5 30 24.5			++								+							
					0 172.75 170 68															+							
SI 0.08	Parecana A	2 1 2	-	1122 10 36	N 10475 102 14	M M 275 M.75	245 5	100 00.25 00 3	4 51 0.25 94.75 5	180 87.5 85 3	7 17 17 2	00 24.5			+					+					+		
11.0 m	Сомъютерные технологии в инженерной	1 2		122 122 5 18			245 2	100 515 51	2 2 25 25 245 2	72 34.25 34	24 00																
					0 0.55 0 0	G 273 W.73	243 3	200 22.5 21 1	7 13 12 12 12	108 53.5 51	JA 03	2 27.72								-							
N O II	Burrentes	2 1	_	4 14	80 87.75 85 17 85 104.75 102 34 84 70.5 68 34	98 Z/S 86./S	24.5 3	100 51.25 51 1	7 17 17 0.25 56.75 1 7 34 2.5 30 24.5 2 7 34 0.25 56.75 1	108 53.5 51 1	7 34 Z. 4 34 21	30 24.5			_		+++-			+				+	++-		
\$1.0.12	Deprome	2			2 34.25 34 17	17 0.25 37.75				72 34.25 34 1	7 17 0.2	5 37.75								+							
\$1.0.13	Гекспильное напериаловедение	2 3 1	3	8 25	8 140.75 136 51 2 51.25 51 34	85 4.75 122.75	24.5		4 17 0.25 20.75	180 87.5 85 3	4 51 2.	68 24.5	3 108 53.25 51 17	34 2.25 54.75													
51.0.14	Основы российской государственности	1		2 7	2 51.25 51 34	17 0.25 20.75	2	72 51.25 51 3	4 17 0.25 20.75																		
51.0.15	Инженерная физика	3		4 14	H 70.5 68 34	34 2.5 49	24.5						4 144 70.5 68 34	34 2.5 49 24.5													
04.00.00	Механическая технология техстильных	3	-	4 24	H 70.5 68 34	34 2.5 49	24.5						4 144 70.5 65 34	34 25 49 24.5	+					+					+		
\$1.0.17	Hampieanos -	3		5 18	0 87.5 85 34	51 2.5 68	24.5						5 180 87.5 85 34	51 2.5 68 24.5													
\$1.0.18	Прикладная математика	3		3 10	8 53.5 51 17 8 51.25 51 34	34 2.5 30 17 0.25 56.75	24.5						3 108 53.5 51 17 3 108 51.25 51 34	34 2.5 30 24.5 17 0.25 56.75						-							
S1.0.29	Основы проектной деятельности Велигания	4 3	_	5 18	18 51.25 51 34 10 70.75 68 34	17 0.25 58.75 34 2.75 84.75	24.5	-++			+++	++-	2 72 34.25 34 17		3 108 3	36.5 34 17	17 25 47	345		+				+	++-		
61.0.21	Привоведения	4	+	2 7	2 34.25 34 17	17 0.25 37.75		-		+++	111	+			2 72 3		17 0.25 37.75			+	-				+		
51.0.22	Организационное поведения	4		2 7	2 34.25 34 17 2 34.25 34 17	17 0.25 37.75									2 72 3	94.25 34 17	17 0.25 37.75 51 2.5 49										
\$1.0.23	Информационные технологии в техспильной поэмышленности	4	-1-7	4 14	4 70.5 68 17	51 2.5 49	24.5	-1.1 T		$\perp$	$\perp$ 1 $\perp$ $\perp$	1 1			4 144 7	70.5 68 17	51 2.5 49	24.5									++++
11.0.24	Геонта измертней	4	$\dashv$	3 10	8 51.25 51 34	17 0.25 56.75					+				3 108 51	11.25 51 34	17 0.25 56.75			$\Box$							
\$1.0.25	Механика полимерных и композиционных	4		3 10	8 51.25 51 17	34 0.25 56.75						TT			3 108 51	11.25 51 17	34 0.25 56.75										
51.0.26			5	4 5 25	88 140.75 136 68 84 70.25 68 34	65 4.75 177.75	24.5	-++	<del>+ + + + + + + +</del>	+++	+++	++			4 144 69	8.25 68 14	34 025 75 75		34 45 47	24.5	-			+	+		<del>                                     </del>
\$1.0.27	Маркетинг	5 4 5	5	4 14	14 70.25 68 34	34 2.25 73.75												4 144 70.25 65 34	34 2.25 73.7	5							
51.0.25	Метрология, стандаютизация и сертификации	5			8 51.25 51 17	34 0.25 56.75												3 106 51.25 51 17	34 0.25 56.7	5							
		-	_		8 51.25 51 17			-++			+++	++-			_		+++-							+	++-		
51.0.29	Прикладная механика текстильных материалов	6				34 0.25 56.75															108 51.25 51	17 34 0.25 56.75					
\$1.0.30	Методы обработок результатов измерений	6	6	3 10	8 53.25 51 34	17 2.25 54.75		-			+						+++-				108 53.25 51 72 51.25 51				++-		+++++
11.0.31	Визаческая культура и спорт  Симамичия тимпаличи в сположи тимпали	6	+	2 7	2 51.25 51 2 8 51.25 51 17	49 0.25 20.75 34 0.25 56.25	-				+++				$\rightarrow$						72 51.25 51 108 51.25 51	2 49 0.25 20.75 17 34 0.25 55.75			+		
	Основы маделисования техналогических				8 53.5 51 17	34 25 30						++									108 53.5 51	17 34 2.5 30 24.5					
0.0.33	spoueccos	7		3 20	8 85.25 85 34		243													3	108 53.5 51	1/ 34 2.5 30 24.5					
00.00.04	неготысность жизнедентельности	- /	-				-								+					+			3 160 85.25 8	5 34 1/ 34	0.23 22.73		
\$1.0.35	spoueccos	7			8 53.5 51 17	34 2.5 30	24.5																3 106 53.5 5	1 17 34	2.5 30 24.5		
\$1.0.35					98 36.25 36 18 20 1203.5 1166 462 1	18 0.25 71.75				-																3 108 35.25 36 18	18 0.25 71.75
Масть, формир 51.8.01	руемая участниками оправовательных отнош Каллентом	4	4	3 10	20 1203.5 1166 462 1 8 55.5 51 17	34 45 25	245								3 108 5	55.5 51 17	34 45 28	24.5 17 612 239 289 136	153 10 213	95 12	432 190.5 107	65 34 66 9.5 162 73.5	24 004 910.23 %	AG 123 GG 187	10.20 3/2.20 /3.5	11 390 183 180 54	72 54 3 100.3 24.3
K1 B 02	Реконология производства продукции 	5 4			8 138.75 136 51	85 2.75 124.75									1 105 5	9 25 51 17	34 025 5675	5 180 875 85 34	51 25 66	24.5							
	текстильной промышленности  статистические негоды контроля канества	5	+	4 9	H 70.5 68 34	34 25 49				++++	+++							4 14 77 6 7	34 25 49	24.5	-				+		
	Mempononiversion offentiveness someoworp .	-			H 70.5 68 34		24.5					+							34 25 49	20.2							
52.0.04	fixeus ubothories	5		4 14		34 23 49	243											4 144 705 60 54	34 25 49	24.5							
51.8.05			_			34 25 49	24.5	-++			+++	++-			_		+++-	4 144 70.5 68 34	34 25 49	24.5				+	++-		
51.8.06	пекстильной промышленности	6	- 6		H 72.5 68 34	34 45 47	24.5													4	144 72.5 68	34 34 43 47 343					
\$1.8.07	Техничногой контроль в производстве постильных изделий	7		5 18	0 87.5 85 34	51 2.5 68	24.5																5 180 87.5 8	5 34 51	2.5 68 24.5		
51.0.06	Стандартизация продукции текстильной	7		5 20	0 87.5 85 34	51 2.5 68	24.5																5 180 87.5 8	5 34 51	2.5 68 24.5		
51.5.09	Бромышленности Семеротом патемботом становитем и						24.5													+							
51.8.09	Технология разработки стандартов и нормативных документов	7	7		0 89.5 85 34		2.0																5 180 89.5 8	5 34 51	45 66 24.5		
51.8.10	Знололическая сертификация товаров и устуг	7		3 10	8 51.25 51 17	34 0.25 56.75																	3 106 51.25 5	1 17 34	0.25 56.75		
51.8.11	Исследовательская рабопа	75		8 28	15 140.5 140 17 :	123 0.5 147.5																	4 144 68.25 6	8 17 51	0.25 75.75	4 144 72.25 72	72 0.25 71.75
61.8.12	Егравления качеством — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	6	$\bot$	4 14	4 745 72 36 4 53.5 51 17	35 2.5 45	24.5		+	+	+	+ $+$ $-$		+	$\perp$	$\bot\bot$	$\sqcup \sqcup \sqcup$		$\perp$	+	-	17 34 2.5 66 24.5			+	4 144 74.5 72 36	36 2.5 45 34.5
51.8.Д8.01 51.8.Д8.01.01	Элективные дисциплины Б1.8.Д8.01 с Основы рисс-менедживита с	6	+	4 14	4 53.5 51 17	34 2.5 66 34 2.5 66	24.5	-	<del>++++</del>	++++	+	++-		++++	+		+++			4	144 53.5 51	17 34 2.5 66 24.5		+++	+++		<del></del>
51.B.JB.01.02	Decidence pro-venegamenta 6	6 6	+	4 14	H 53.5 51 17 H 53.5 51 17 H 79.5 68 34	34 2.5 66	24.5	-1		+++	+++	++-			+					4	144 53.5 51	17 34 2.5 66 24.5 17 34 2.5 66 24.5		+++	+++		
S1.B.ДB.02	Элективные дисциплины Б1.8.Д8.02	6		4 14	H 70.5 68 34	34 2.5 49	24.5					ш								4	144 70.5 65	34 34 2.5 49 24.5					
S1.B.ДB.02.01	Ассортимент и оценка качества 6	6		4 14	H 70.5 68 34	34 2.5 49	24.5													4	144 70.5 68	34 34 2.5 49 24.5					
S1. B. ДB. 02. 02		6		4 24	H 70.5 68 34	34 2.5 49	24.5													4	144 70.5 68	34 2.5 49 24.5			1 1 1		
S1.B.ДB.03	Элективные дисциплины Б1.6.Д8.03	7		2 7.	2 34.25 34 17	17 0.25 37.75																	2 72 34.25 3	4 17 17	0.25 37.75		
st.m.gp.03.01	баноматериалы и нанотехнологии в	7			2 34.25 34 17							TT											2 72 34.25 3	4 17 17	0.25 37.75		
S1.B.(B.03.02	текстильной промышленности Текнической текстиль	7	+	2 7	2 34.25 34 17	17 0.25 37.75		-1		+++	+++	++-			+			<del>                                     </del>		+			2 72 34.25 3	4 17 17	0.25 37.75		
S1.B.ДB.04	Элективные дисциплины Б1.8.Д8.04			3 10	15 36.25 36 15																					3 108 36.25 36 18	18 0.25 71.75
S1.8.48.04.01	Веформационное обеспечение и аудит систем начидженита качества	8		3 10	8 36.25 36 18	18 0.25 71.75															TI					3 108 35.25 36 18	
61.B.(B.04.02			+					-1		+++	+++	++-			+			<del>                                     </del>		+				+	+++	3 108 35.25 36 18	18 0.25 71.75
51.В.ДВ.04.02 Блок 2.Практи			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	3 10	18 36.25 36 18 16 171.4 170	18 0.25 71.75		-	+++++	24 82 6				$\bot$	2 100				$\perp$	$\Box$	240 00 20			$\bot$	+	3 108 36.25 36 18 6 216 0.65	0.65 215.35
блок 2.Практи Обязательная				21 75	6 171.4 170 4 102.5 102	100 0.5 221.5				216 68.25 68	68 0.3	5 147.75			3 108 34	H.25 34 H.25 34	34 0.25 73.75			6	210 00.25 68	60 0.25 147.75				0 210 0.65	U.65 (215.35)
		, ,	$\neg$	6 33	6 68.25 68	68 0.25 147.75				216 68.25 68	65 03	147.75								$\Box$							
52 O 6000	(without progress (consumerous progress)	1 1 1	+					-	<del>+++++</del>	12	1 1 2 1 2 2			++++	+		+++			++	-			+++	+++		<del></del>
	Рчебная практика (ознакомительная практика)			3 10		34 0.25 73.75					1 1 1				3 108 3	H.25 34	34 0.25 73.75					1 1 1 1 1		1 1 1	1 1 1		1 1 1 1 1 1
52.0.65(F) 52.0.62(F)	Рчебная практика (ознакомительная практика) Рчебная практика (твоналогическая (проектно- тельалогическая) практика)	4																									
	Учебная практика (ознакомительная практика) Учебная практика (твочклопическая (проектно- технологическая) практика) ружмая участниками образовательных отнош	4	+		12 68.9 68	68 0.9 363.1														6	216 68.25 68	68 0.25 147.75				6 216 0.65	0.65 215.35
	Учебная практика (твочологическая (проектно- текнологическая) граклика) ируемая участниками образовательных отника Производственная практика (пожологическая	4 DENHŘ		12 43											11					6	216 68.25 68 216 68.25 68	68 0.25 147.75 66 0.25 147.75				6 216 0.65	0.65 215.35
52.0.02(V) Nасть, формир 52.8.03(П)	Рифиан практика (технологическая (проектю- пексологическая) практика) ирумная участинками образовательных отвос Трокварастення практика (покологическая) проектно-технологическая) практика)	4		12 43 6 21	2 68.9 68 6 66.25 68															6	216 68.25 68 216 68.25 68	68 0.25 147.75 68 0.25 147.75				6 216 0.65	
12.0.02(F) Nacts, формир 12.8.03(П) 12.8.03(Пa)	инобная практика (техноскогическая (проектно- увежностическая) практика) украчная участниками образовательных отяков Росиварствечная практика (техносогическая (производствечная практика) практика Грокиводствечная практика (предриглогичек практика)	5 5		6 21 6 21	12 68.9 68 15 68.25 68															6	216 68.25 68 216 68.25 68	68 0.25 147.75 68 0.25 147.75				6 216 0.65	0.65 215.35
12.0.02(F) Nacts, формир 12.8.03(П) 12.8.03(Пa)	нибиля грастика (технологическая (гросите- технологическая) граничаю ) Траситация учествення прилика (технологическая Траситация прилика (технологическая Траситация прилика) прилика ( Траситация прилика) прилика ( Траситация прилика (траситация и траситация прилика (траситация )	4 шений с		6 21 6 21 9 32	12 68.9 68 6 68.25 68 6 0.65 94 20.5															6	216 68.25 68 216 68.25 68	68 0.25 147.75 66 0.25 147.75				6 216 0.65 6 216 0.65 9 324 20.5	0.65 215.35 20.5 303.5
52.0.00(F) <b>Насть, формир</b> 52.8.01(П) 52.8.02(Пa) <b>Блож З.Госуда</b> 53.01(Д)	Рыбови практики (тексополическия (проекто- нерушкая участинския образованиямымих относ- правованиямымих образованиямымих относ- фоненциально-почемым (праворит-менсова Правования измененциально-почемымих образованиямих правованиямих отностью и праворительнымих правованиямих отностью и праворительнымих распоравованиямих отностью и праворительно- рительно-почемыми и парагованиямих распоравованиямих отностью и праворительно- рительно-почемымих отностью и праворительно- нениямих отностью и праворительно-почемымих отностью и праворительно- рительно-почемымих отностью и праворительно-почемымих отностью и праворительно- рительно-почемымих отностью и праворительно-почемымих отностью и праворительно- рительно-почемымих отностью и праворительно-почемымих отностью и п	4 шиний 6		5 21 6 21 6 21 9 32 9 32	12 68.9 68 5 68.25 68 5 0.65 14 20.5															6	216 68.25 68 216 68.25 68	68 0.25 147.75 66 0.25 147.75				6 216 0.65 6 216 0.65 9 324 20.5 9 324 20.5	
52.0.00(F) <b>Насть, формир</b> 52.8.01(П) 52.8.02(Пa) <b>Блож З.Госуда</b> 53.01(Д)	Рисбия пристим (тоскоголически (проекто- рически пристим) (просителиция (проекто- рически) (пристим) (при	4 4 32694HR		12 43 6 21 6 21 9 32 9 32 9 4	12 68.9 68 6 68.25 68 6 0.65 94 20.5								2 72 34.25 34 17	17 0.25 37.75				2 72 34.25 34	34 0.25 37.7	6 6	216 68.25 68 216 68.25 68	68 0.25 147.75 66 0.25 147.75				6 216 0.65 6 216 0.65 9 324 20.5 9 324 20.5	0.65 215.35 20.5 303.5