

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 21.04.2015

29.03.02

Наименование направления: Технологии и проектирование текстильных изделий

Наименование профиля: Технология и конструирование трикотажных изделий

Кафедра: Технологии и художественного проектирования трикотажа

Факультет: Институт текстиля и моды

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 4г 11м

Виды деятельности

- научно-исследовательская
- производственно-технологическая

Год начала подготовки 2016
(по учебному плану)

Образовательный стандарт 163

06.03.2015

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор,
проректор по
учебной работе

А.Е. Рудин

20 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного управления

Начальник учебного отдела

Директор института

Заведующий кафедрой

Ведущий специалист учебного отдела

/ Н.С. Климова/

/ О.К. Желтак/

/ Е.Я. Сурженко/

/ А.В. Труевцев/

/ Е.Б. Шаповалова/

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			27 - 2		Ноябрь				Декабрь				29 - 4		Январь				Февраль				23 - 1		Март				Апрель				27 - 3		Май				Июнь				29 - 5		Июль				27 - 2		Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I	=	=	=	=			Э											К	К	Э	Э																				Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К								
II																		К	К	Э	Э	Э																				Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К							
III																		К	К	Э	Э	Э																	Э	Э	Э	Э		У	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
IV																		К	К	Э	Э	Э																	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
V																		К	К	Э	Э	Э	Э									П	П	П	П	П	П	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К							

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	32 2/6	36 2/6	35	35	26	164 4/6
Э	Экзаменационные сессии	5 4/6	5 4/6	7	7	4	29 2/6
У	Учебная практика		2	2			4
П	Производственная практика				2	6	8
Д	Выпускная квалификационная работа					4	4
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					2	2
К	Каникулы	10	8	8	8	10	44
Итого		48	52	52	52	52	256
Студентов							
Групп							

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам																														Загребенная кафедра	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе из них				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5										
											Лек	Лаб	Пр	СР				Часов	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР		Контроль
Итого		30	20	18	3	5	64	9124	9124	826	344	104	380	7010	422	244	244	92	12	84	1755	101	53	88	8	94	1475	91	48	76	28	82	1534	94	51.5	68	36	84	1557	91	54	20	20	36	689	45	37.5	
Итого по ООП (без факультативов)		30	18	18	3	5	62	8980	8980	812	332	100	380	6990	414	240	240	92	12	84	1755	101	53	76	8	94	1401	87	45.5	76	24	82	1488	90	50	68	36	84	1557	91	54	20	20	36	689	45	37.5	
Б=54% В=46% ДБ(от В)=30.6%										10%		41%		12%		47%		85%		5%																												
Итого по блоку Б1		29	18	18	3	5	62	8008	8008	812	332	100	380	6791	405	213	213	92	12	84	1755	101	53	76	8	94	1401	87	42.5	76	24	82	1488	90	47	68	36	84	1557	91	51	20	20	36	590	36	19.5	
Б=54% В=46% ДБ(от В)=30.6%										10%		41%		12%		47%		85%		5%																												
B1	Дисциплины (модули)	29	18	18	3	5	62	8008	8008	812	332	100	380	6791	405	213	213	92	12	84	1755	101	53	76	8	94	1401	87	42.5	76	24	82	1488	90	47	68	36	84	1557	91	51	20	20	36	590	36	19.5	
B1.B	Базовая часть	17	6	11	1	2	36	4140	4140	430	188	16	226	3489	221	115	115	92	12	84	1619	101	53	56		76	991	65	33	24	4	42	593	39	19.5	12		20	244	12	8	4		4	42	4	1.5	
B1.B.1	История	1					1	108	108	8	8			91	9	3	3	8			91	9	3																								34	
B1.B.2	Философия	1					1	144	144	8	8			127	9	4	4	8			127	9	4																								34	
B1.B.3	Русский язык и культура речи			1				72	72	8	4		4	60	4	2	2	4			4	60	4	2																							40	
B1.B.4	Иностранный язык	2	11				112	288	288	40			40	231	17	8	8			28	180	8	6				12	51	9	2																	19	
B1.B.5	Социология			2			2	72	72	8	8			60	4	2	2								8			60	4	2																	34	
B1.B.6	Экономика	3					3	180	180	8	4		4	163	9	5	5								4			14		0.5				4	149	9	4.5									56		
B1.B.7	Правоведение			2			2	72	72	8	4		4	60	4	2	2								4		4	60	4	2																	42	
B1.B.8	Математика	1	1				1111	360	360	48	24		24	299	13	10	10	24		24	299	13	10																							26		
B1.B.9	Информационные технологии	2					2	144	144	12	4		8	123	9	4	4				14		0.5			8	109	9	3.5																	49		
B1.B.10	Информатика	11					11	216	216	20	8		12	178	18	6	6	8		12	178	18	6																							36		
B1.B.11	Физика	11					1111	396	396	16	8	4	4	362	18	11	11	8	4	4	362	18	11																						52			
B1.B.12	Химия	1	1				11	216	216	16	8	8		187	13	6	6	8	8		187	13	6																							44		
B1.B.13	Экология			2			2	72	72	8	4		4	60	4	2	2								4		4	60	4	2																	18	
B1.B.14	Компьютерные технологии в инженерной графике	1		2			112	180	180	24	8		16	143	13	5	5	8		12	79	9	3				4	64	4	2																28		
B1.B.15	Теоретическая механика	2	2				22	216	216	28	16		12	175	13	6	6	4			14		0.5	12		12	161	13	5.5																	43		
B1.B.16	Электротехника и электроника	3		3			3	72	72	8	4	4		60	4	2	2							4			14		0.5			4		46	4	1.5									52			
B1.B.17	Сопротивление материалов	2					2	180	180	20	8		12	151	9	5	5	8		28		1			12	123	9	4																		41		
B1.B.18	Текстильное материаловедение	2				2	288	288	32	16		16	247	9	8	8				16				16	16	247	9	8																		27		
B1.B.19	Теория механизмов и машин	3					3	180	180	28	8		20	143	9	5	5							4		4	28		1	4		16	115	9	4										43			
B1.B.20	Методы обработки результатов измерений			3		3	108	108	12	8		4	92	4	3	3														8		4	92	4	3											48		
B1.B.21	Детали машин и подъемно-транспортные устройства			4	4		144	144	24	8		16	116	4	4	4											4		4	28		1	4		12	88	4	3							43			
B1.B.22	Основы менеджмента и маркетинга	3					3	108	108	8	4		4	91	9	3	3										4		4	91	9	3														56		
B1.B.23	Безопасность жизнедеятельности			4			4	72	72	8	4		4	60	4	2	2									4		14		0.5				4	46	4	1.5									18		
B1.B.24	Метрология, стандартизация и сертификация			5			5	72	72	12	8		4	56	4	2	2															4			14		0.5	4			4	42	4	1.5		31		
B1.B.25	Механизмы текстильных машин			4			4	108	108	8	4		4	96	4	3	3														4		4	96	4	3										28		
B1.B.26	Физическая культура		3				3	72	72	10			10	58	4	2	2																10	58	4	2										53		
B1.B	Вариативная часть	12	12	7	2	3	26	3868	3868	382	144	84	154	3302	164	98	98				136				20	8	18	410	22	9.5	52	20	40	895	51	27.5	56	36	64	1313	79	43	16	20	32	548	32	18
B1.B.OD	Обязательные дисциплины	12	3	4	2	3	14	2448	2448	268	108	72	88	2044	136	68	68								12	8	4	174	18	6	44	20	12	523	31	17.5	44	32	44	1001	67	33	8	12	28	346	20	11.5
B1.B.OD.1	Технология текстильных материалов	23					23	288	288	32	16	16		238	18	8	8								8	8		83	9	3	8	8		155	9	5											31	
B1.B.OD.2	Механика полимерных и композиционных материалов	3					3	108	108	8	4		4	91	9	3	3														4		4	91	9	3											41	
B1.B.OD.3	История текстильной техники	2					2	108	108	8	4		4	91	9	3	3							4		4	91	9	3																		49	
B1.B.OD.4	Прикладная механика трикотажа	3					3	108	108	12	4		8	87	9	3	3														4		8	87	9	3											49	
B1.B.OD.5	Технология трикотажа	44	3				344	432	432	56	28	28		354	22	12	12								12	12		134	4	4.5	16	16		220	18	7.5										49		
B1.B.OD.6	Конструирование трикотажных изделий	4					4	144	144	12	4		8	123	9	4	4																4		8	123	9	4								49		
B1.B.OD.7	Формообразование и наметирование	4				4	180	180	12	4		8	159	9	5	5																	4		8	159	9	5									49	
B1.B.OD.8	Химическая технология текстильных материалов			4			4	108	108	8	4	4		96	4	3	3								4			14		0.5			4		82	4	2.5									54		
B1.B.OD.9	Планирование эксперимента	4				4	144	144	16	8	8		119	9	4	4								8			28		1		8		91	9	3													

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии		Распределение по курсам																																		
			Курс 1															Курс 2										Курс 3									
	7 Установочная сессия					16 Зимняя сессия					16 Летняя сессия					21 Зимняя сессия					18 Летняя сессия					21 Зимняя сессия					28 Летняя сессия						
	Наименование					Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		
	Резерв времени		27					13					22					61					9					40					121				
	Начало сессии/неделя				13 октября 2017 г.		7		12 января 2018 г.		20		15 июня 2018 г.		42		12 января 2019 г.		20		15 июня 2019 г.		42		12 января 2020 г.		20		8 июня 2020 г.		41						
Конец сессии				19 октября 2017 г.		7		27 января 2018 г.		22		30 июня 2018 г.		44		1 февраля 2019 г.		22		2 июля 2019 г.		44		1 февраля 2020 г.		22		5 июля 2020 г.		45							
Итого			28		8	126		40	8	40	711	16	24	4	36	918	17	40		48	606	10	48	8	46	869	18	36	16	46	873	18	40	12	36	661	14
Итого по ООП (без факультативов)			28		8	126		40	8	40	711	16	24	4	36	918	17	36		48	592	10	40	8	46	809	16	36	12	46	827	16	40	12	36	661	14
Б=54% В=46% ДВ(от В)=30.6%																																					
Итого по блоку Б1			28		8	126		40	8	40	711	16	24	4	36	918	17	36		48	592	10	40	8	46	809	16	36	12	46	827	16	40	12	36	661	14
Б=54% В=46% ДВ(от В)=30.6%																																					
Б1	Дисциплины (модули)		28		8	126		40	8	40	711	16	24	4	36	918	17	36		48	592	10	40	8	46	809	16	36	12	46	827	16	40	12	36	661	14
Б1.Б	Базовая часть		28		8	126		40	8	40	643	16	24	4	36	850	17	28		44	482	10	28		32	509	10	12	4	22	354	6	12		20	239	6
Б1.Б.1	История		4			14		4			77	эк																									
Б1.Б.2	Философия							4			14		4			113	эк																				
Б1.Б.3	Русский язык и культура речи		4			14				4	46	ок																									
Б1.Б.4	Иностранный язык				4	14				12	74	эк			12	92	эк			12	51	эк															
Б1.Б.5	Социология																4			14		4			46	ок											
Б1.Б.6	Экономика																	4				4			14				4	149	эк						
Б1.Б.7	Правоведение																4			14				4	46	ок											
Б1.Б.8	Математика		8			28		12		12	116	эк	4		12	155	эк				14				4	46	ок										
Б1.Б.9	Информационные технологии												4			14				8	109	эк															
Б1.Б.10	Информатика		4		4	28		4		4	55	эк			4	95	эк																				
Б1.Б.11	Физика		4			14		4	4		163	эк			4	185	эк																				
Б1.Б.12	Химия		4			14		4	4		78	эк		4		95	эк																				
Б1.Б.13	Экология																4			14				4	46	ок											
Б1.Б.14	Компьютерные технологии в инженерной графике							8		8	20				4	59	эк			4	64	ок															
Б1.Б.15	Теоретическая механика												4			14		8		8	65	эк	4		4	96	эк										
Б1.Б.16	Электротехника и электроника																					4			14			4		46	ок						
Б1.Б.17	Сопротивление материалов												8			28				12	123	эк															
Б1.Б.18	Текстильное материаловедение																8			28		8		16	219	эр											
Б1.Б.19	Теория механизмов и машин																					4		4	28		4		16	115	эк						
Б1.Б.20	Методы обработки результатов измерений																									4			14		4		4	78	ро		
Б1.Б.21	Детали машин и подъемно-транспортные устройства																												4			4		4	28		
Б1.Б.22	Основы менеджмента и маркетинга																									4			14				4	77	эк		
Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности																													4			14				
Б1.Б.24	Метрология, стандартизация и сертификация																																				
Б1.Б.25	Механизмы текстильных машин																																				
Б1.Б.26	Физическая культура																												2	16				8	42	эк	
Б1.В	Вариативная часть										68					68		8		4	110		12	8	14	300	6	24	8	24	473	10	28	12	16	422	8
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины																8			28		4	8	4	146	4	20	8		197	2	24	12	12	326	6	
Б1.В.ОД.1	Технология текстильных материалов																4			14		4	8		69	эк	8	8		155	эк						
Б1.В.ОД.2	Механика полимерных и композиционных материалов																									4			14				4	77	эк		
Б1.В.ОД.3	История текстильной техники																4			14				4	77	эк											
Б1.В.ОД.4	Прикладная механика трикотажа																									4			14				8	73	эк		

[illegible]

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Распределение по курсам																																		
		Курс 1															Курс 2										Курс 3									
		7					16					16					21					18					21					28				
		Установочная сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия				
		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Резерв времени	27					13					22					61					9					40					121					
Индекс	Наименование																																			
ФТД	Факультативы															4			14		8			60	2		4		46	2						
ФТД.1	История культуры															4			14		4			46	зк											
ФТД.2	Основы технической эстетики																				4			14			4		46	зк						

Индекс	Курсы обучения			Курс 4										Курс 5					Закрепленная кафедра
	Дней на сессию/наим.сессии																		
		Зимняя сессия					Летняя сессия					Зимняя сессия							
		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			
Резерв времени			54					108					140						
Начало сессии/неделя			12 января 2021 г.					8 июня 2021 г.					12 января 2022 г.					20	
Конец сессии			1 февраля 2021 г.					5 июля 2021 г.					8 февраля 2022 г.					23	
Итого			36	20	36	621	14	32	16	48	936	14	20	20	36	590	18		
Итого по ООП (без факультативов)			36	20	36	621	14	32	16	48	936	14	20	20	36	590	18		
Б=54% В=46% ДВ(от В)=30.6%																			
Итого по блоку Б1			36	20	36	621	14	32	16	48	936	14	20	20	36	590	18		
Б=54% В=46% ДВ(от В)=30.6%																			
Б1	Дисциплины (модули)		36	20	36	621	14	32	16	48	936	14	20	20	36	590	18		
Б1.Б	Базовая часть		8		16	148	4	4		4	96	2	4		4	42	2		
Б1.Б.1	История																34		
Б1.Б.2	Философия																34		
Б1.Б.3	Русский язык и культура речи																40		
Б1.Б.4	Иностранный язык																19		
Б1.Б.5	Социология																34		
Б1.Б.6	Экономика																56		
Б1.Б.7	Правоведение																42		
Б1.Б.8	Математика																26		
Б1.Б.9	Информационные технологии																49		
Б1.Б.10	Информатика																36		
Б1.Б.11	Физика																52		
Б1.Б.12	Химия																44		
Б1.Б.13	Экология																18		
Б1.Б.14	Компьютерные технологии в инженерной графике																28		
Б1.Б.15	Теоретическая механика																43		
Б1.Б.16	Электротехника и электроника																52		
Б1.Б.17	Сопротивление материалов																41		
Б1.Б.18	Текстильное материаловедение																27		
Б1.Б.19	Теория механизмов и машин																43		
Б1.Б.20	Методы обработки результатов измерений																48		
Б1.Б.21	Детали машин и подъемно-транспортные устройства		4		12	88	по										43		
Б1.Б.22	Основы менеджмента и маркетинга																56		
Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности				4	46	ок										18		
Б1.Б.24	Метрология, стандартизация и сертификация							4			14		4		4	42	ок	31	
Б1.Б.25	Механизмы текстильных машин		4			14				4	82	ок					28		
Б1.Б.26	Физическая культура																53		
Б1.В	Вариативная часть		28	20	20	473	10	28	16	44	840	12	16	20	32	548	16		
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины		24	20	8	367	8	20	12	36	634	8	8	12	28	346	10		
Б1.В.ОД.1	Технология текстильных материалов																31		
Б1.В.ОД.2	Механика полимерных и композиционных материалов																41		
Б1.В.ОД.3	История текстильной техники																49		
Б1.В.ОД.4	Прикладная механика трикотажа																49		

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии Наименование	Курс 4										Курс 5					Закрепленная кафедра		
		21	Зимняя сессия				28	Летняя сессия				28	Зимняя сессия						
		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			
		Резерв времени					54					108						140	
Б1.В.ОД.5	Технология трикотажа	8	8		83	эк	8	8		137	эк						49		
Б1.В.ОД.6	Конструирование трикотажных изделий	4			14				8	109	эк						49		
Б1.В.ОД.7	Формообразование и макетирование	4			14				8	145	эр						49		
Б1.В.ОД.8	Химическая технология текстильных материалов		4		82	ок											54		
Б1.В.ОД.9	Планирование эксперимента		8		91	эр											49		
Б1.В.ОД.10	Специальные технологии	4			14				8	145	эр						49		
Б1.В.ОД.11	Строение и проектирование трикотажа	4		8	69	эк											49		
Б1.В.ОД.12	Исследовательская работа							4		14			12		74	ок	49		
Б1.В.ОД.13	Основы экономической деятельности предприятий						4			14				4	82	эк	56		
Б1.В.ОД.14	Конструктивное моделирование трикотажных изделий								4	14				8	78	эк	49		
Б1.В.ОД.15	Проектирование трикотажного производства						4		4	28		4		8	56	по	49		
Б1.В.ОД.16	Швейно-трикотажное производство						4		4	28		4		8	56	по	49		
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4		12	106	2	8	4	8	206	4	8	8	4	202	6			
	Практикум по физической культуре (легкая атлетика)/Практикум по физической культуре (спортивные игры)																53		
Б1.В.ДВ.1																			
1	Гигиена одежды																31		
2	Товароведение одежды																31		
Б1.В.ДВ.2																			
1	Психология и педагогика																35		
2	Культурология																34		
Б1.В.ДВ.3																			
1	Основы рисования костюма																49		
2	Основы композиции костюма																49		
Б1.В.ДВ.4																			
1	Деловой иностранный язык																19		
2	Иностранный язык в профессиональной сфере																19		
Б1.В.ДВ.5																			
1	Принципы инженерного творчества			4	14				4	82	эк						49		
2	Теория решения изобретательских задач			4	14				4	82	эк						48		
Б1.В.ДВ.6																			
1	Основы швейной технологии			8	78	ок											49		
2	Оборудование швейно-трикотажного производства			8	78	ок											49		
Б1.В.ДВ.7																			
1	Автоматизация технологических процессов	4			14				4	82	эк						1		
2	Средства автоматизации и управления	4			14				4	82	эк						1		

[illegible]