

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 № 12 от 08.12.2015

15.03.02

Наименование направления: Технологические машины и оборудование

Наименование профиля: Полиграфические машины и автоматизированные комплексы

Кафедра: Полиграфического оборудования и управления

Факультет: Северо-Западный институт печати

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- научно-исследовательская
- проектно-конструкторская
- производственно-технологическая

Год начала подготовки
(по учебному плану)

2014

Образовательный стандарт

1170

20.10.2015

СОГЛАСОВАНО

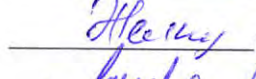
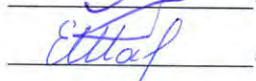
Начальник учебного управления

Руководитель учебного отдела

Директор института

Заведующий кафедрой

Ведущий специалист учебного отдела

 / Н.С. Климова/
 / О.К. Желтак/
 / Н.Б. Лезунова/
 / Л.И. Цейтлин/
 / Е.Б. Шаповалова/

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
"08" 12 2015 г.
А.Е. Рудин

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				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																		К	Э	Э	Э	Э	К															Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																		К	Э	Э	Э	Э	К																Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	
III																		К	Э	Э	Э	Э	К																Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																		К	Э	Э	Э	Э	К												П	П	П	П	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	11	28	130
Э	Экзаменационные сессии	4	4	8	4	4	8	4	4	8	4		4	28
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
П	Производственная практика								2	2		4	4	6
Д	Выпускная квалификационная работа											4	4	4
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР											2	2	2
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	2	8	10	34
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов														
Групп														

Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов							Экспертное														Зачисленная
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РРР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Эксп. зпное	Курс 4												
												Лек	Лаб	Пр	СР			Семестр 7 (17 нед)				Семестр 8 (11 нед)								
																		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	
Итого		31	27	17	3	1	24	7	9124	9124	3842	1742	644	1456	3275	1251	244	272	102	85	450	207	31	110	66	66	361	9	29	
Итого по ООП (без факультативов)		31	25	17	3	1	24	7	8980	8980	3757	1674	644	1439	3216	1251	240	272	102	85	450	207	31	110	66	66	361	9	29	
Б=54% В=46% ДВ(от В)=30,3%													46%	45%	17%	38%	38%	15%												
Итого по блоку Б1		30	25	17	3	1	24	7	8116	8116	3757	1674	644	1439	3117	1242	216	272	102	85	450	207	31	110	66	66	262		14	
Б=54% В=46% ДВ(от В)=30,3%													46%	45%	17%	38%	38%	15%												
Б1	Дисциплины (модули)	30	25	17	3	1	24	7	8116	8116	3757	1674	644	1439	3117	1242	216	272	102	85	450	207	31	110	66	66	262		14	
Б1.Б	Базовая часть	20	9	8	2	1	24	7	4212	4212	1887	782	272	833	1506	819	117	68	17	51	80	36	7							
Б1.Б.1	История	1							144	144	68	34		34	31	45	4												9	
Б1.Б.2	Философия			2					144	144	68	34		34	31	45	4												9	
Б1.Б.3	Иностранный язык	4	1-3				1-4		288	288	153			153	99	36	8												45	
Б1.Б.4	Русский язык и культура речи			1					72	72	34	17		17	38	2													24	
Б1.Б.5	Социология			3					72	72	34	17		17	38	2													9	
Б1.Б.6	Правоведение			4					72	72	34	17		17	38	2													9	
Б1.Б.7	Экономика и управление машиностроительным производством	67							216	216	68	34		34	76	72	6	17			17	38	36	3					2	
Б1.Б.8	Математика	1-4					11223		648	648	289	136		153	179	180	18												6	
Б1.Б.9	Химия	1					11		144	144	68	34	34		31	45	4												47	
Б1.Б.10	Информационные технологии	12							288	288	85	17	68		113	90	8												6	
Б1.Б.11	Экология			1					72	72	34	17		17	38	2													2	
Б1.Б.12	Физика	2-4					22334		432	432	204	102	51	51	93	135	12												2	
Б1.Б.13	Компьютерные технологии в инженерной графике	1	2				1122	1122	216	216	85	17		68	95	36	6												2	
Б1.Б.14	Материаловедение.Технология конструкционных материалов	2	1						288	288	119	51	51	17	133	36	8												2	
Б1.Б.15	Теоретическая механика	3	2			3		2	216	216	102	68		34	78	36	6												2	
Б1.Б.16	Техническая механика	2	1	1	1			2	432	432	187	85	17	85	173	72	12													
Б1.Б.16.1	Сопротивление материалов	3							144	144	68	34	17	40	36	4													2	
Б1.Б.16.2	Теория механизмов и машин			3				3	108	108	51	17		34	57	3													2	
Б1.Б.16.3	Детали машин	5	4		5			4	180	180	68	34		34	76	36	5												2	
Б1.Б.17	Электротехника и электроника			5					108	108	51	17	34		57	3													2	
Б1.Б.18	Основы проектирования	6	7		6				216	216	102	68		34	78	36	6	34		17	21		2						2	
Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности			7					72	72	51	17	17	17	21		2	17	17	17	21		2						47	
Б1.Б.20	Физическая культура и спорт		6						72	72	51			51	21		2												53	
Б1.В	Вариативная часть	10	16	9	1				3904	3904	1870	892	372	606	1611	423	99	204	85	34	370	171	24	110	66	66	262		14	
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	8	8	5	1				2484	2484	1141	712	277	152	1010	333	69	153	68	17	248	126	17	66	22	33	95		6	
Б1.В.ОД.1	История культуры		6						72	72	34	17		17	38	2													9	
Б1.В.ОД.2	Основы светотехники	4							144	144	68	34	17	17	40	36	4												47	
Б1.В.ОД.3	Математические основы теории систем		4						108	108	51	34		17	57		3												2	
Б1.В.ОД.4	Математические основы обработки изображений		6						108	108	51	34	17		57		3												2	
Б1.В.ОД.5	Производственный менеджмент		5						108	108	51	34		17	12	45	3												2	
Б1.В.ОД.6	Физические основы цифровой печати			5					72	72	51	34		17	21		2												47	
Б1.В.ОД.7	Основы управления цветом				6				144	144	68	34	17	17	76		4												47	
Б1.В.ОД.8	Схемотехника		6	5					288	288	119	68	51		124	45	8												2	
Б1.В.ОД.9	Управление техническими системами			5					108	108	68	51	17		40		3												2	
Б1.В.ОД.10	Микропроцессорные и цифровые устройства полиграфического оборудования		7						108	108	51	34	17		57		3	34	17		57		3						2	
Б1.В.ОД.11	Проектирование полиграфических машин			8	8				108	108	55	33		22	53		3						33		22	53		3	2	
Б1.В.ОД.12	Эксплуатация и ремонт полиграфических машин			8					108	108	66	33	22	11	42		3						33	22	11	42		3	2	
Б1.В.ОД.13	Технология полиграфического производства		4						144	144	68	51	17		40	36	4												47	
Б1.В.ОД.14	Оборудование и технологии до печатных процессов			7					108	108	51	34	17		57		3	34	17		57		3						2	
Б1.В.ОД.15	Оборудование и технология печати		7						144	144	51	34	17		48	45	4	34	17		48	45	4						2	
Б1.В.ОД.16	Оборудование и технологии после печатных процессов		7						144	144	51	34	17		48	45	4	34	17		48	45	4						2	
Б1.В.ОД.17	Основы технологии машиностроения		7	6					216	216	85	51	17	17	95	36	6	17		17	38	36	3						2	
Б1.В.ОД.18	Метрология, стандартизация и сертификация		5						180	180	68	51	17		67	45	5												2	
Б1.В.ОД.19	Механика жидкости и газа			3					72	72	34	17	17		38		2												2	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	8	4					1420	1420	729	180	95	454	601	90	30	51	17	17	122	45	7	44	44	33	167		8	

[illegible]

[illegible]

29