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

Протокол № 6 от 21.02.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый проректор, проректор по учебной работе

Подлинник электронного документа, подписанного ЭЦП, хранится в системе электронного документооборота ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»

Сертификат 04 49 57 18 01 07 af c2 bf 45 fb 1f 09 86 a4 47 f9
Владелец Рудин Александр Евгеньевич, первый проректор, проректор по учебной работе
Действителен с 05 сентября 2022 г. по 05 декабря 2023 г.

А. Е. Рудин

по программе магистратуры

29.04.03

Направление подготовки: Технология полиграфического и упаковочного производства

Профиль: Технология полиграфического производства
Кафедра: Технологии полиграфического производства
: Высшая школа печати и медиатехнологий

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности
технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 967 от 22.09.2017

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										*								Э Э Э * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	Э	К			* * * * * *	* * * * * *								* * * * * *	* * * * * *					Э Э Э Э * Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
II										* * * * * *								Э Э Э * * *	* * * Э Э Э	Э	Э	Э	Э	Пд	Пд	* Пд Пд Пд Пд Пд	Пд Пд Пд Пд Пд *	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	* Пд Пд Пд * *	Пд Пд Пд Пд Пд *	Пд	К	Г	Г	Д Д Д Д * Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	16 5/6	16 1/6	33	16 5/6		16 5/6	49 5/6
Э	Экзаменационные сессии	4	3 5/6	7 5/6	5		5	12 5/6
Пд	Преддипломная практика					13 1/6	13 1/6	13 1/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					3 5/6	3 5/6	3 5/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	2
К	Каникулы	1	8	9		9	9	18
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	104

-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов									Курс 1 / Семестр 1									
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРАт	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРАт	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)								81	2916	1448.75	1411	459	51	901	37.75	1173.25	294	29	1044	540.5	527	153	17	357	13.5	405.5	98
Обязательная часть								46	1656	795	782	204	51	527	13	763	98	16	576	275.75	272	51	17	204	3.75	275.75	24.5
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники		1					2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75		2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75	
Б1.О.02	Мировые культуры и межкультурные коммуникации		1					2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75		2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75	
Б1.О.03	Планирование карьеры и основы лидерства		2					3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75											
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		12					4	144	68.5	68			68	0.5	75.5		2	72	34.25	34			34	0.25	37.75	
Б1.О.05	Методы и средства научных исследований	1						4	144	53.5	51			51	2.5	66	24.5	4	144	53.5	51			51	2.5	66	24.5
Б1.О.06	Математическое моделирование		1					3	108	51.25	51			51	0.25	56.75		3	108	51.25	51			51	0.25	56.75	
Б1.О.07	Экономический анализ и управление производством		1					3	108	68.25	68	17	17	34	0.25	39.75		3	108	68.25	68	17	17	34	0.25	39.75	
Б1.О.08	Управление проектами		2					3	108	51.25	51	34		17	0.25	56.75											
Б1.О.09	Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента	2						4	144	70.5	68	17		51	2.5	49	24.5										
Б1.О.10	Компьютерные технологии в науке и образовании		2					2	72	34.25	34			34	0.25	37.75											
Б1.О.11	Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии	2						4	144	70.5	68	17	34	17	2.5	49	24.5										
Б1.О.12	Актуальные проблемы отрасли	3	2					6	216	104.75	102	34		68	2.75	86.75	24.5										
Б1.О.13	Инновационные технологии в области полиграфических материалов и технологий		3					3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75											
Б1.О.14	Компьютерные средства проектирования и дизайна полиграфической и упаковочной продукции		3					3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								35	1260	653.75	629	255		374	24.75	410.25	196	13	468	264.75	255	102		153	9.75	129.75	73.5
Б1.В.01	Защита интеллектуальной собственности	1						3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5	3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5
Б1.В.02	Актуальные аспекты формных процессов	1						4	144	70.5	68	34		34	2.5	49	24.5	4	144	70.5	68	34		34	2.5	49	24.5
Б1.В.03	Репродукционные процессы		1			1		3	108	70.25	68	34		34	2.25	37.75		3	108	70.25	68	34		34	2.25	37.75	
Б1.В.04	Системы цифровой печати	1						3	108	70.5	68	17		51	2.5	13	24.5	3	108	70.5	68	17		51	2.5	13	24.5
Б1.В.05	Материалы полиграфического производства	2				2		4	144	72.5	68	34		34	4.5	47	24.5										
Б1.В.06	Менеджмент качества	3						3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5										
Б1.В.07	Технологические аспекты печатных процессов		3					3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75											
Б1.В.08	Комплексные послепечатные технологии	3						3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5										
Б1.В.09	Стандарты и нормы	3						4	144	70.5	68	34		34	2.5	49	24.5										
Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.1**	**2**						**3**	**108**	**53.5**	**51**	**17**		**34**	**2.5**	**30**	**24.5**										
Б1.В.ДВ.01.01	Специальные главы химии	2						3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5										
Б1.В.ДВ.01.02	Методики расчетов в неорганической химии	2						3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5										
Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.2**		**3**					**2**	**72**	**34.25**	**34**	**17**		**17**	**0.25**	**37.75**											
Б1.В.ДВ.02.01	Защищенная печать		3					2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75											
Б1.В.ДВ.02.02	Полимерные материалы в полиграфии		3					2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75											
Блок 2.Практика								30	1080	154.15	153			153	1.15	925.85											
Обязательная часть								3	108	51.25	51			51	0.25	56.75											
Б2.О.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))			2				3	108	51.25	51			51	0.25	56.75											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								27	972	102.9	102			102	0.9	869.1											
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			3				6	216	102.25	102			102	0.25	113.75											
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4				21	756	0.65					0.65	755.35											
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324	32.5					32.5	284.5	7										
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4						3	108	2					2	99	7										
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							6	216	30.5					30.5	185.5											
ФТД.Факультативные дисциплины								4	144	68.5	68	34		34	0.5	75.5											
ФТД.01	Психология профессиональной деятельности		2					2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75											
ФТД.02	Экономика и организация полиграфического производства		3					2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75											

-	Курс 1 / Семестр 2										Курс 2 / Семестр 3										Курс 2 / Семестр 4										Закрепленная
Индекс	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРАт	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРАт	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРАт	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)	28	1008	489.25	476	153	34	289	13.25	420.75	98	24	864	419	408	153		255	11	347	98											
Обязательная часть	21	756	363.25	357	102	34	221	6.25	343.75	49	9	324	156	153	51		102	3	143.5	24.5											
Б1.О.01																															9
Б1.О.02																															9
Б1.О.03	3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75																						17
Б1.О.04	2	72	34.25	34			34	0.25	37.75																						45
Б1.О.05																															47
Б1.О.06																															6
Б1.О.07																															2
Б1.О.08	3	108	51.25	51	34		17	0.25	56.75																						2
Б1.О.09	4	144	70.5	68	17		51	2.5	49	24.5																					47
Б1.О.10	2	72	34.25	34			34	0.25	37.75																						47
Б1.О.11	4	144	70.5	68	17	34	17	2.5	49	24.5																					47
Б1.О.12	3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75		3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5											47
Б1.О.13											3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75												47
Б1.О.14											3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75												47
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	7	252	126	119	51		68	7	77	49	15	540	263	255	102		153	8	203.5	73.5											
Б1.В.01																															47
Б1.В.02																															47
Б1.В.03																															47
Б1.В.04																															47
Б1.В.05	4	144	72.5	68	34		34	4.5	47	24.5																					47
Б1.В.06											3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5											47
Б1.В.07											3	108	51.25	51	17		34	0.25	56.75												47
Б1.В.08											3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5											47
Б1.В.09											4	144	70.5	68	34		34	2.5	49	24.5											47
Б1.В.ДВ.01	3	**108**	**53.5**	**51**	**17**		**34**	**2.5**	**30**	**24.5**																					
Б1.В.ДВ.01.01	3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5																					47
Б1.В.ДВ.01.02	3	108	53.5	51	17		34	2.5	30	24.5																					47
Б1.В.ДВ.02											2	**72**	**34.25**	**34**	**17**		**17**	**0.25**	**37.75**												
Б1.В.ДВ.02.01											2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75												47
Б1.В.ДВ.02.02											2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75												47
Блок 2.Практика	3	108	51.25	51			51	0.25	56.75		6	216	102.25	102			102	0.25	113.75		21	756	0.65					0.65	755.35		
Обязательная часть	3	108	51.25	51			51	0.25	56.75																						
Б2.О.01(У)	3	108	51.25	51			51	0.25	56.75																						47
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											6	216	102.25	102			102	0.25	113.75		21	756	0.65					0.65	755.35		
Б2.В.01(П)											6	216	102.25	102			102	0.25	113.75												47
Б2.В.02(Пд)																					21	756	0.65					0.65	755.35		47
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																					9	324	32.5					32.5	284.5	7	
Б3.01(Г)																					3	108	2					2	99	7	47
Б3.02(Д)																					6	216	30.5					30.5	185.5		47
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75		2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75												
ФТД.01	2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75																						47
ФТД.02											2	72	34.25	34	17		17	0.25	37.75												47