Министерство просвещения Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Российский государственный профессионально-педагогический университет"

0000200214008541000 0
УП: Б ВТС 20

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программа бакалавриата
Направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)
Направленность (профиль) "Высокие технологии в сварке и плазменной обработке материалов"
Уровень высшего образования - бакалавриат
Квалификация - бакалавр
Срок обучения - 4 года 7 месяцев
Форма обучения - заочная

План учебного процесса

	Наименование дисциплин	По плану очной формы			Распределение по семестрам						Контактная работа, часов				СРС	Распределение по курсам и семестрам																										
												из них				1 курс						2 курс					3 курс						4 курс						5 курс		
																1 сем				2 сем		3 сем			4 сем		5 сем			6 сем			7 сем			8 сем			9 сем		
		Зачетных единиц	Всего часов	Часов контактной работы	экзамены	зачеты	зачеты с оценкой	курсовые проекты	курсовые работы	контр. раб.	всего	лекции	практ.	лабор.		уст. зан.	лекции	практ.	лабор.	лекции	практ.	лекции	практ.	лабор.	лекции	практ.	лекции	практ.	лабор.	лекции	практ.	лабор.	лекции	практ	лабор.	лекции	практ.	лабор.	лекции	практ.	лабор.
Б1	**Дисциплины (модули)**	**171**	**6 156**	**2 350**							**652**	**264**	**266**	**122**	**5 504**																											
	Обязательная часть	**124**	**4 464**	**1 736**							**412**	**166**	**188**	**58**	**4 052**																											
Б1.О.01	Модуль "Социально-гуманитарная культура"	16	576	216							40	16	24		536																											
Б1.О.01.01	Философия	3	108	52	4					4	10	4	6		98							4				6																
Б1.О.01.02	История (история России, всеобщая история)	4	144	52	1					1	10	4	6		134	4		6																								
Б1.О.01.03	Правоведение	3	108	32		2				2	6	4	2		102		4				2																					
Б1.О.01.04	Культурология	3	108	34		5				5	6	2	4		102										2			4														
Б1.О.01.05	Экономика и управление	3	108	46		7				7	8	2	6		100															2				6								
Б1.О.02	Модуль "Информационно-коммуникационная культура"	13	468	166							34	10	20	4	434																											
Б1.О.02.01	Иностранный язык	5	180	66	2	1				1,2	12	2	10		168	2		4			6																					
Б1.О.02.02	Русский язык и деловая коммуникация	4	144	50			1			1	10	4	6		134	4		6																								
Б1.О.02.03	Технологии работы с информацией	4	144	50	2					2	12	4	4	4	132		4				4	4																				
Б1.О.03	Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"	8	288	98							24	16	8		264																											
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности	3	108	30			8			8	6	2	4		102																		2				4					
Б1.О.03.02	Физическая культура и спорт	2	72	34		3					10	10			62					4		6																				
Б1.О.03.03	Технологии самоорганизации и саморазвития	3	108	34		2				2	8	4	4		100		4				4																					
Б1.О.04	Модуль "Психолого-педагогический"	20	720	280							50	20	26	4	670																											
Б1.О.04.01	Возрастная физиология и психофизиология	3	108	34		1				1	8	4	4		100	4		4																								
Б1.О.04.02	Психология	3	108	52	2					2	10	4	6		98		4				6																					
Б1.О.04.03	Педагогика	5	180	98	4	3				3,4	14	6	8		166					4		2	4			4																
Б1.О.04.04	Правовые основы образовательной и педагогической деятельности	3	108	32		3				3	6	2	4		102					2			4																			
Б1.О.04.05	Психолого-педагогические основы инклюзивного образования	3	108	32		6				6	6	2	4		102												2				4											
Б1.О.04.06	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	3	108	32		7				7	6	2		4	102															2					4							
Б1.О.05	Модуль "Профессионально-педагогический"	19	684	326							84	40	36	8	600																											
Б1.О.05.01	Педагогика профессионального образования	3	108	34	5					5	6	2	4		102										2			4														
Б1.О.05.02	Психология профессионального образования	5	180	102	6	5				5,6	20	8	12		160										4		4	4			8											
Б1.О.05.03	Методика профессионального обучения	5	180	92	8	7			8	7	32	18	14		148															6			4	6		8	8					
Б1.О.05.04	Профессионально-педагогические технологии	3	108	54	8					8	16	10	6		92																		4			6	6					
Б1.О.05.05	Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности	3	108	44			8			8	10	2		8	98																		2					8				
Б1.О.06	Модуль "Предметно-содержательный (по отраслям)"	17	612	226							48	12	34	2	564																											
Б1.О.06.01	Введение в профессионально-педагогическую деятельность	3	108	34		1				1	6	2	4		102	2		4																								
Б1.О.06.02	Математика	3	108	48			1			1	8	2	6		100	2		6																								
Б1.О.06.03	Физика	6	216	80	1,2					1,2	18	4	12	2	198	2	2	6	2		6																					
Б1.О.06.04	Прикладная математика и математическая логика	5	180	64	3		2			2,3	16	4	12		164		2			2	6		6																			
Б1.О.07	Модуль "Отраслевые дисциплины"	31	1 116	424							132	52	40	40	984																											
Б1.О.07.01	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная	3	108	64	3					3	20	8		12	88					6		2		12																		

Б1.О.07.02	Химия металлов	6	216	80	3					3	22	10	8	4	194					4	4		6	4	4																			
Б1.О.07.03	Электротехника и электропривод	3	108	32	4					4	14	4	4	6	94								2			2	4	6																
Б1.О.07.04	Нормирование точности и технические измерения	3	108	48	4					4	12	4	4	4	96								4					8																
Б1.О.07.05	Металловедение и термическая обработка металлов	6	216	82	3,4					3,4	24	12	8	4	192					4			4	4	2	4	4	2																
Б1.О.07.06	Теоретическая и прикладная механика	7	252	98	4	3		4		3	32	12	16	4	220					4			4	6		4	10	4																
Б1.О.07.07	Техническое творчество в сварке	3	108	20		6				6	8	2		6	100														2					6										
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	**47**	**1 692**	**614**							**240**	**98**	**78**	**64**	**1 452**																													
Б1.В.01	Модуль "Специальные технологические дисциплины"	40	1 440	614							224	94	74	56	1 216																													
Б1.В.01.01	Физико-химические процессы в плазменных и сварочных технологиях	5	180	68	5					5	18	6	8	4	162											4			2	8	4													
Б1.В.01.02	Проектирование сварных конструкций	4	144	68	6					6	16	6	10		128											2			4	10														
Б1.В.01.03	Высокотехнологичное оборудование сварочных и плазменных процессов	4	144	70	5					5	16	6	2	8	128											4			2	2	8													
Б1.В.01.04	Технологии и оборудование электродуговой сварки	7	252	110	7	6		7		6	50	14	20	16	202														6			2	4	6	6	16	10						
Б1.В.01.05	Технологии и оборудование сварки давлением	4	144	64			6			6	14	6	4	4	130														4			2	4	4										
Б1.В.01.06	Производство сварных конструкций	6	216	84	8,9			9		8	44	26	10	8	172																				8			8	4	4	10	6	4
Б1.В.01.07	Системы автоматизированного проектирования технологических процессов	3	108	50	7					7	14	2		12	94																	2					12							
Б1.В.01.08	Технологии газовой и плазменной обработки металлов	3	108	40			6			6	22	12	6	4	86														6			6	6	4										
Б1.В.01.09	Проектирование сварочных цехов	4	144	60	9				9		30	16	14		114																							8			8	14	
	Дисципины по выбору	**7**	**252**	**98**							**16**	**4**	**4**	**8**	**236**																													
Б1.В.ДВ.01.0	1.Контроль качества сварных соединений 2.Управление качеством и контроль технологических процессов	3	108	46		6				6	10	2	2	6	98														2				2	6										
Б1.В.ДВ.02.0	1.Упрочнение и восстановление деталей машин 2.Ремонтная сварка	4	144	52	6					6	6	2	2	2	138														2				2	2										
Б2	**Практика**	**60**	**2 160**																																									
	Обязательная часть																																											
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	3	108				2																																					
Б2.О.02(У)	Эксплуатационная практика	8	288				3,4																																					
Б2.О.03(П)	Профессионально-квалификационная практика	6	216				6																																					
Б2.О.04(П)	Педагогическая практика	22	792				7,8																																					
Б2.О.05(П)	Научно-исследовательская работа	6	216				9																																					
Б2.О.06(Пд)	Преддипломная практика	15	540				9																																					
Б3	**Государственная итоговая аттестация**	**9**	**324**																																									
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	9	324																																									
ФТД	**Факультативы**	**12**	**432**	**166**							**46**	**12**	**34**		**386**																													
ФТД.01	Основы вожатской деятельности	2	72	34		4					6		6		66												6																	
ФТД.02	Русский язык как иностранный	4	144	66		3,4					12		12		132									6			6																	
ФТД.03	Современные материалы в машиностроении	4	144	66		9				9	20	10	10		124																							6			4	10	
ФТД.04	Организация воспитательной работы в образовательных организациях различного уровня	2	72	24		7				9	8	2	6		64																				2	6								
Всего часов:		**240**	**8 640**	**2 448**							**652**	**264**	**266**	**122**	**5 504**	**20**	**40**	**36**	**2**	**30**	**38**	**4**	**34**	**28**	**18**	**28**	**28**	**20**	**36**	**32**	**12**	**22**	**30**	**28**	**26**	**28**	**26**	**30**	**22**	**12**	**18**	**20**	**4**
Итого часов в семестре:																	78			72			80			76			80			80			80			64			42		
Итого часов в учебном году:																	150						156						160						144						42		
ЭКЗАМЕНОВ:													29				2			4			4			6			3			3			2			3			2		
ЗАЧЕТОВ:													25				5			3			4						2			6			3			2					
ЧИСЛО КУРСОВЫХ РАБОТ:													2																									1			1		
ЧИСЛО КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ:													3													1									1						1		
ЧИСЛО КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ:													48				7			7			7			5			5			9			4			4					

Документ подписан квалифицированной электронной подписью

Владелец: Дубицкий Валерий Васильевич
Должность: И. о. ректора
Организация: РГППУ
ИНН: 6663019889
Серийный номер: 025CEC7A009FAC5C824DA92743302ADCC3
Дата подписания: 14.07.2021 14:30:50 UTC+05:00

Для просмотра ЭП в документе необходимо использовать Adobe Acrobat Reader совместно с КриптоПро PDF.