

Курс		I		II		III		IV		V		VI		VII		Итого		
Семестр		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	Объем в зачетных единицах		2	10	12	6										30		
	Учебные занятия	Продолжительность в неделях	20	19	18	19											76	
		Промежуточ- ная аттестация	Продолжительность в неделях		2	2	2										6	
			Количество экзаменов		2	1	2											5
			Количество зачетов	2		3												5
			Количество дифференцированных зачетов		1													1
Блок 2 «Практики»		Объем в зачетных единицах			6		3									9		
		Продолжительность в неделях			*		2										2	
Блок 3 «Научные исследования»		Объем в зачетных единицах	26	22	12	24	27	30	30	21							192	
		Продолжительность в неделях	*	*	*	*	18	20	20	14							72	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		Объем в зачетных единицах								9							9	
		Продолжительность в неделях								6							6	
Каникулы		Продолжительность в неделях	3	8	3	8	3	9	3	9							46	
Объем учебных занятий в форме контактной работы в неделю в академических часах			2	4	5	10												
Всего за семестр		Зачетных единиц	28	32	30	30	30	30	30	30							240	
		Недель	23	29	23	29	23	29	23	29							208	
Всего за учебный год		Зачетных единиц	60		60		60		60								240	
		Недель	52		52		52		52								208	

Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Общий объем в академических часах	Объем контактной работы в академических часах						Объем самостоятельной работы в академических часах
							ЛЗ	ПСЗ	ЛР	КЛПЗ	КНС	ПА	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»				30	1080	171	50			10	2	847
Б1.Ч1	Базовая часть ОПОП ВО				9	324	66	50			6	0,95	201,05
Б1.Ч1.01	История и философия науки	Философия	1	ЗЧ	1	36	12					0,1	23,9
			2	Э	2	72	24				2	0,25	45,75
Б1.Ч1.02	Иностранный язык	Ин.яз.	1	ЗЧ	1	36		20				0,1	15,9
			2	Э	2	72		30			2	0,25	39,75
Б1.Ч1.03	Методология научных исследований	МПФ	3	Э	3	108	30				2	0,25	75,75
Б1.Ч2	Вариативная часть ОПОП ВО				21	756	105				4	1,05	645,95
Б1.Ч2.01	Педагогика и психология высшей школы	ТиМО	2	ДЗ	6	216	30					0,25	185,75
Б1.Ч2.02	Теория и техника эксперимента	РТиАП	3	ЗЧ	3	108	15					0,1	92,9
Б1.Ч2.03	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	МиМ	3	ЗЧ	3	108	15					0,1	92,9
			4	Э	3	108	15				2	0,25	90,75
Б1.Ч2.04	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.04.01	Порошковая металлургия и композиционные материалы	МиМ	3	ЗЧ	3	108	15					0,1	92,9
			4	Э	3	108	15				2	0,25	90,75
Б1.Ч2.04.02	Физика конденсированного состояния	Физика	3	ЗЧ	3	108	15					0,1	92,9
			4	Э	3	108	15				2	0,25	90,75
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Продолжительность		Объем контактной работы в академических часах			Объем иных форм образовательной деятельности в академических часах		
						в неделях	в академических часах	Работа с руководителем практики от университета		Промежуточная аттестация			
Б2	Блок 2 «Практики»				9	2	324	10,5		0,5		313	
Б2.Ч2	Вариативная часть ОПОП ВО				9	2	324	10,5		0,5		313	
Б2.Ч2.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ФММ	3	ДЗ	6	#	216	9.75		0,25		206	
Б2.Ч2.02	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	МиМ	5	ДЗ	3	2	108	.75		0,25		107	
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Продолжительность		Объем контактной работы в академических часах			Объем самостоятельной работы в академических часах		
						в неделях	в академических часах	Консультации		Промежуточная аттестация			
Б3	Блок 3 «Научные исследования»				192	72	6912	74		2		6836	
Б3.Ч2	Вариативная часть ОПОП ВО				192	72	6912	74		2		6836	

БЗ.Ч2.НИД	Научно-исследовательская деятельность				141	38	5076	57.5	1,5	5017			
БЗ.Ч2.НИД.01	Научно-исследовательская деятельность	ФММ	1	ДЗ	26	#	936	9.75	0,25	926			
БЗ.Ч2.НИД.02	Научно-исследовательская деятельность	ФММ	2	ДЗ	22	#	792	9.75	0,25	782			
БЗ.Ч2.НИД.03	Научно-исследовательская деятельность	ФММ	3	ДЗ	12	#	432	9.75	0,25	422			
БЗ.Ч2.НИД.04	Научно-исследовательская деятельность	МиМ	4	ДЗ	24	#	864	9.75	0,25	854			
БЗ.Ч2.НИД.05	Научно-исследовательская деятельность	МиМ	5	ДЗ	27	18	972	8.75	0,25	963			
БЗ.Ч2.НИД.06	Научно-исследовательская деятельность	МиМ	6	ДЗ	30	20	1080	9.75	0,25	1070			
БЗ.Ч2.ПНКР	Подготовка научно-квалификационной работы				51	34	1836	16.5	0,5	1819			
БЗ.Ч2.ПНКР.01	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	МиМ	7	ДЗ	30	20	1080	9.75	0,25	1070			
БЗ.Ч2.ПНКР.02	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	МиМ	8	ДЗ	21	14	756	6.75	0,25	749			
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы ГИА	Общий объем в зачетных единицах	Продолжительность		Объем контактной работы в академических часах		Объем самостоятельной работы в академических часах			
						в неделях	в академических часах	Консультации	Государственные аттестационные испытания				
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»												
Б4.Ч1	Базовая часть ОПОП ВО				9	6	324	12	2,5	309,5			
Б4.Ч1.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	МиМ	8	ГЭ	1	1	36	2	2	32			
Б4.Ч1.02	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	МиМ	8	Защита ВКР	8	5	288	10	0,5	277,5			
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Общий объем в академических часах	Объем контактной работы в академических часах						Объем самостоятельной работы в академических часах
							ЛЗ	ПСЗ	ЛР	КЛПЗ	КНС	ПА	
ФДМ	Факультативные дисциплины (модули)				12	450	15	160				275	
ФДМ.01	Теория и практика делового общения	ТиМО	3		3	108	15					93	
ФДМ.02	Русский язык как иностранный	ОДРИ	4		9	342		160				182	

Примечания

1. Фактические сроки начала и окончания каникул, периодов проведения учебных занятий по дисциплинам (модулям), промежуточных аттестаций, практик, ГИА и т.д. определяются приказом о графике учебного процесса на конкретный учебный год с учетом утвержденного производственного календаря и иных нормативных правовых и распорядительных актов.
2. При реализации основной профессиональной образовательной программы используется понятие академического часа.
3. Продолжительность академического часа составляет 45 минут.
4. Объем зачетной единицы составляет 36 академических часов (27 астрономических часов).
5. Все виды практик и клинические практические занятия (при наличии) организуются в форме практической подготовки обучающихся.
6. В учебном плане используются следующие условные сокращения и обозначения: ОПОП ВО - основная профессиональная образовательная программа высшего образования; ЛЗ - лекционные занятия; ПСЗ - практические (семинарские) занятия; ЛР - лабораторные работы или лабораторные практикумы; КЛПЗ - клинические практические занятия; КНС - консультации; ПА - промежуточная аттестация; Э - экзамен; ЗЧ - зачет; ДЗ - дифференцированный зачет (зачет с оценкой); КР - защита курсовой работы; КП - защита курсового проекта; ГИА - государственная итоговая аттестация; ГЭ - государственный экзамен; ВКР - выпускная квалификационная работа; # - практика проводится в течение семестра и чередуется с учебными занятиями по дисциплинам (модулям), продолжительность практики исчисляется только в академических часах.

* с учетом изменений и дополнений, внесенных в учебный план и календарный учебный график и утвержденных на заседаниях Ученого совета Тульского государственного университета:

- протокол №9 от 27 января 2022 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)
- протокол №7 от 31 января 2023 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)
- протокол №13 от 29 июня 2023 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)