

**О.А. Кравченко**

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ΦΓΒΟΥ ΒΟ

«ТУЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

aСПВ/17.06.01-11

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Направление подготовки:

## Направленность

Присваиваемая квалификация

Срок получения образования: 4 года

Форма обучения:

### Очная

Утверждено\* на заседании

Согласовано:

Ученого совета Тульского

Проректор по НР

государственного университета,

Воротилин М.С.

протокол №8

Ткач О.А.

от «28» января 2021 г.

Зав. кафедрой СПВ

Зеленко В.К.

« 29 » 06 2023 г.

«29» 06 2023 г.

«29» 06 2023 г.

## I. Календарный учебный график

Курс	Месяцы и недели																																																																																			
	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь							Февраль							Март							Апрель							Май							Июнь							Июль							Август						
	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	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	=	=	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#																																		
II	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Э	Э	=	=	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#																																	
III	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	п	п	=	=	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n																																
IV	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	=	=	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=																																	

### Условные обозначения

#	Учебные занятия по Блоку 1 «Дисциплины (модули)», чередующиеся с учебным процессом по Блоку 3 «Научные исследования»
x	Учебные занятия по Блоку 1 «Дисциплины (модули)», чередующиеся с учебным процессом по Блоку 2 «Практики» и Блоку 3 «Научные исследования»
Н	Учебный процесс по Блоку 3 «Научные исследования»
П	Учебный процесс по Блоку 2 «Практики»
Э	Промежуточная аттестация по Блоку 1 «Дисциплины (модули)»
Г	Учебный процесс по Блоку 4 «Государственная итоговая аттестация»
=	Каникулы

При расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни.

Образовательная деятельность по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не осуществляется.

## II. Учебный план

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
	Промежуточная 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					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	Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения	СПВ	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	Средства поражения и боеприпасы	ГД	3	ЗЧ	3	108	15					0,1	92,9
			4	Э	3	108	15				2	0,25	90,75
Б1.Ч2.04.02	Применение вычислительной техники,математического моделирования и математических методов в научных исследованиях	САУ (к)	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)	СПВ	3	ДЗ	6	#	216	9,75	0,25	206			
Б2.Ч2.02	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	СПВ	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	СПВ	1	ДЗ	26	#	936	9.75	0,25	926			
БЗ.Ч2.НИД.02	Научно-исследовательская деятельность	СПВ	2	ДЗ	22	#	792	9.75	0,25	782			
БЗ.Ч2.НИД.03	Научно-исследовательская деятельность	СПВ	3	ДЗ	12	#	432	9.75	0,25	422			
БЗ.Ч2.НИД.04	Научно-исследовательская деятельность	СПВ	4	ДЗ	24	#	864	9.75	0,25	854			
БЗ.Ч2.НИД.05	Научно-исследовательская деятельность	СПВ	5	ДЗ	27	18	972	8.75	0,25	963			
БЗ.Ч2.НИД.06	Научно-исследовательская деятельность	СПВ	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	СПВ	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	СПВ	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	СПВ	8	ГЭ	1	1	36	2	2	32			
Б4.Ч1.02	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	СПВ	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)