

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)»				81	2916	50	85	14		21,5	4,8	2740,7
Б1.Ч1	Обязательная часть ОПОП ВО				35	1260	32	42	10		9,5	2,1	1164,4
Б1.Ч1.01	Философско-методологические основания системного и критического мышления	Философия	2	ЗЧ	2	72	10					0,1	61,9
Б1.Ч1.02	Разработка, реализация и управление проектами	ФиМ	2	ЗЧ	2	72	4	6				0,1	61,9
Б1.Ч1.03	Межкультурное взаимодействие, коммуникация и саморазвитие в профессиональной деятельности	Психология	1	ЗЧ	2	72	4	6				0,1	61,9
Б1.Ч1.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Ин.яз.	1	ЗЧ	2	72		10				0,1	61,9
Б1.Ч1.05	Компьютерные и информационные технологии в сфере безопасности	ОТиОС	1	Э	5	180	2		4		2	0,25	171,75
Б1.Ч1.06	Математическое моделирование техногенного воздействия на техносферу и окружающую среду	ОТиОС	2	КР,Э	4	144	2		4		3	0,5	134,5
Б1.Ч1.07	Мониторинг техносферы и окружающей среды	ОТиОС	1	ЗЧ	5	180	2	4	2			0,1	171,9
Б1.Ч1.08	Технология основных производств	ОТиОС	2	Э	4	144	2	6			2	0,25	133,75
Б1.Ч1.09	Экспертиза проектов	ОТиОС	3	ДЗ,КП	5	180	4	6			2,5	0,5	167
Б1.Ч1.10	Основы патентования и защита интеллектуальной собственности	ОТиОС	2	ЗЧ	4	144	2	4				0,1	137,9
Б1.Ч2	Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных отношений				46	1656	18	43	4		12	2,7	1576,3
Б1.Ч2.01	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.01.01	Теория принятия решений в области техносферной безопасности	ОТиОС	3	ДЗ	4	144	2	4				0,25	137,75
Б1.Ч2.01.02	Математическое планирование эксперимента	ОТиОС	3	ДЗ	4	144	2	4				0,25	137,75
Б1.Ч2.02	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.02.01	Экономика и менеджмент безопасности	ОТиОС	1	Э	4	144		6			2	0,25	135,75
Б1.Ч2.02.02	Менеджмент качества окружающей среды	ОТиОС	1	Э	4	144		6			2	0,25	135,75
Б1.Ч2.03	Современные проблемы науки в области производственной безопасности	ОТиОС	1	Э	5	180	2	4			2	0,25	171,75
Б1.Ч2.04	Государственное управление и надзор в сфере охраны труда	ОТиОС	1	Э	4	144	2	4			2	0,25	135,75
Б1.Ч2.05	Проектирование систем обеспечения безопасности	ОТиОС	2	ЗЧ,КР	4	144	2	4			1	0,35	136,65
Б1.Ч2.06	Управление промышленными рисками	ОТиОС	2	ЗЧ	4	144	2	6				0,1	135,9
Б1.Ч2.07	Управление охраной труда на предприятии	ОТиОС	3	ДЗ	5	180	2	6				0,25	171,75

Б1.Ч2.08	Радиационная безопасность рабочей среды	ОТиОС	3	Э	6	216	2	4	2		2	0,25	205,75	
Б1.Ч2.09	Мониторинг и прогнозирование безопасной эксплуатации производств	ОТиОС	3	КР,Э	5	180	2	1			3	0,5	173,5	
Б1.Ч2.10	Специальная оценка условий труда	ОТиОС	3	ДЗ	5	180	2	4	2			0,25	171,75	
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 «Практика»				30	32	1080	15,25		1,75		1063		
Б2.Ч1	Обязательная часть ОПОП ВО				15	12	540	5,75		1,25		533		
Б2.Ч1.УП	Учебная практика				6	5	216	2		0,5		213,5		
Б2.Ч1.УП.01	Ознакомительная практика	ОТиОС	1	ДЗ	3	3	108	1,25		0,25		106,5		
Б2.Ч1.УП.02	Учебно-технологическая (учебная экспертно-надзорная)	ОТиОС	2	ДЗ	3	2	108	0,75		0,25		107		
Б2.Ч1.ПП	Производственная практика				9	7	324	3,75		0,75		319,5		
Б2.Ч1.ПП.01	Научно-исследовательская работа	ОТиОС	2	ДЗ	3	#	108	0,75		0,25		107		
Б2.Ч1.ПП.02	Научно-исследовательская работа	ОТиОС	3	ДЗ	3	3	108	1,25		0,25		106,5		
Б2.Ч1.ПП.03	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОТиОС	4	ДЗ	3	4	108	1,75		0,25		106		
Б2.Ч2	Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных отношений				15	20	540	9,5		0,5		530		
Б2.Ч2.ПП	Производственная практика				15	20	540	9,5		0,5		530		
Б2.Ч2.ПП.01	Научно-исследовательская работа	ОТиОС	4	ДЗ	12	16	432	7,75		0,25		424		
Б2.Ч2.ПП.02	Преддипломная практика	ОТиОС	5	ДЗ	3	4	108	1,75		0,25		106		
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				
Б3	Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»				9	19	324	10		0,5		313,5		
Б3.Ч1.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОТиОС	5	Защита ВКР	9	19	324	10		0,5		313,5		
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)				4	144	4						0,2	139,8
ФДМ.01	Управление инновационной деятельностью	ПТМиО	1	ЗЧ	2	72	2						0,1	69,9
ФДМ.02	Менеджмент командной работы	ФиМ	2	ЗЧ	2	72	2						0,1	69,9

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 №7 от 31 января 2023 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)