МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Брянский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 11 от 18.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ *Сычёв С. М.*

18 июня 2024 г.

по программе магистратуры

20.04.01

20.04.01 Техносферная безопасность направленность (профиль) Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуацуиях

Программа магистратуры: Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях

Кафедра: Кафедра безопасности жизнедеятельности и инженерной экологии

Институт: Инженерно-технологический институт

Квалификация: Магистр
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 678 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

проректор по учебной работе и цифровизации _____ */ Кубышкина А. В./*

директор института _____ */ Гринь А.М./*

начальник управления КОП и УМР _____ */ Казимирова Т. А./*

заведующий кафедрой _____ */Сакович Н.Е./*

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	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
Пн											*								Э	*	К				П		*		*												Э	Э				П						
Вт																		Э	Э	*	П				П														Э		Э	Э				К						
Ср																		Э	*	*	П																		Э		Э	П				К						
Чт																		Э	*	К	П	П	П	П												*			Э	Э	*	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
Пт																		Э	*	К	П															*	*		Э		Э	П			К						
Сб																		Э	*	К	П																		Э		Э	П			К						

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
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	53
Пн																			*					Э		*	К	*							П	П	П	П				*				Д							К
Вт										*									*					Э		К	К	П							П	П	П	П				Пд				Д							
Ср																			*	Э				Э		К	К	П							П	П	П	Пд				Пд				Д							
Чт																		*	*	Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	
Пт																		*		Э				Э		К	П	П							*	П	П	Пд				Д				К							
Сб																		*		Э				Э		К	П	П							*	*	П	Пд				Д				К							

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	16	14	30	18		18	48
Э	Экзаменационные сессии	1 1/6	3	4 1/6	4 4/6		4 4/6	8 5/6
П	Производственная практика		8	8		10	10	18
Пд	Преддипломная практика					4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
К	Каникулы	4/6	6 5/6	7 3/6	2 3/6	6 4/6	9 1/6	16 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19 1/6	32 5/6	**52**	26 4/6	25 3/6	**52 1/6**	104 1/6
Студентов		5						
Групп		1						

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	-	Итого акад.часов				Курс 1																						Курс 2																			
														Семестр 1										Семестр 2										Семестр 3										Семестр 4											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	ДКР	Др	Факт	Часов в з.е.	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	К	СР	КЭ	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	К	СР	КЭ	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	К	СР	КЭ	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	К	СР	КЭ	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)								81		2916	891.75	1671.5	352.75	25	900	96	32	144	16	0.75	557.25	3.75	50.25	25	900	98		140	14	0.45	503.55	5	139	31	1116	126		198	10	0.3	610.7	7.5	163.5										
Обязательная часть								55		1980	624.3	1123.95	231.75	25	900	96	32	144	16	0.75	557.25	3.75	50.25	10	360	42		70	6	0.15	169.85	2.5	69.5	20	720	72		126	8	0.15	396.85	5	112										
+	Б1.О.01	Математическое планирование эксперимента		3				5	36	180	38.15	141.85																						5	180			36	2	0.15	141.85										
+	Б1.О.02	Моделирование и прогнозирование опасных процессов в техносфере	3					5	36	180	39.25	106	34.75																					5	180	18		18	2		106	1.25	34.75										
+	Б1.О.03	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	1					5	36	180	51.25	112	16.75	5	180			48	2		112	1.25	16.75																															
+	Б1.О.04	Патентоведение и защита интеллектуальной собственности		1				3	36	108	34.15	73.85		3	108	16		16	2	0.15	73.85																																		
+	Б1.О.05	Организация обучения по вопросам безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды		3				4	36	144	37.25	81	25.75																					4	144	18		18			81	1.25	25.75										
+	Б1.О.06	Экономика и менеджмент безопасности		2				3	36	108	30.15	77.85												3	108	14		14	2	0.15	77.85																								
+	Б1.О.07	Управление рисками, системный анализ и моделирование	2					3	36	108	45.25	28	34.75											3	108	14		28	2		28	1.25	34.75																						
+	Б1.О.08	Чрезвычайные ситуации, катастрофы	1					3	36	108	35.25	56	16.75	3	108	16		16	2		56	1.25	16.75																															
+	Б1.О.09	История и методология науки о безопасности	1					3	36	108	35.25	56	16.75	3	108	16		16	2		56	1.25	16.75																															
+	Б1.О.10	Современные проблемы науки о безопасности		1				4	36	144	34.15	109.85		4	144	16		16	2	0.15	109.85																																		
+	Б1.О.11	Информационные технологии в сфере безопасности		1				3	36	108	34.15	73.85		3	108		32		2	0.15	73.85																																		
+	Б1.О.12	Психология профессионального развития		1				2	36	72	34.15	37.85		2	72	16		16	2	0.15	37.85																																		
+	Б1.О.13	Расчет и проектирование систем обеспечения безопасности	3					3	36	108	57.25	25	25.75																					3	108	18		36	2		25	1.25	25.75										
+	Б1.О.14	Законодательные и нормативные основы обеспечения техносферной безопасности	3					3	36	108	39.25	43	25.75																					3	108	18		18	2		43	1.25	25.75										
+	Б1.О.15	Экспертиза проектов	2					4	36	144	45.25	64	34.75											4	144	14		28	2		64	1.25	34.75																						
+	Б1.О.16	Основы научных исследований		1				2	36	72	34.15	37.85		2	72	16		16	2	0.15	37.85																																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								26		936	267.45	547.55	121											15	540	56		70	8	0.3	333.7	2.5	69.5	11	396	54		72	2	0.15	213.85	2.5	51.5										
+	Б1.В.01	Технология основных производств	2					5	36	180	45.25	100	34.75											5	180	14		28	2		100	1.25	34.75																						
+	Б1.В.02	Экспертиза безопасности	2					4	36	144	31.25	78	34.75											4	144	14		14	2		78	1.25	34.75																						
+	Б1.В.03	Мониторинг безопасности		2				3	36	108	30.15	77.85												3	108	14		14	2	0.15	77.85																								
+	Б1.В.04	Управление охраной труда	3					4	36	144	37.25	81	25.75																					4	144	18		18			81	1.25	25.75										
+	Б1.В.05	Управление безопасностью на предприятии	3					4	36	144	37.25	81	25.75																					4	144	18		18			81	1.25	25.75										
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**				**3**		**108**	**30.15**	**77.85**												3	**108**	**14**		**14**	**2**	**0.15**	**77.85**																								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Технология средств и систем защиты		2				3	36	108	30.15	77.85												3	108	14		14	2	0.15	77.85																								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизация и надежность средств защиты		2				3	36	108	30.15	77.85												3	108	14		14	2	0.15	77.85																								
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**3**				**3**		**108**	**56.15**	**51.85**																						3	**108**	**18**		**36**	**2**	**0.15**	**51.85**												
+	Б1.В.ДВ.02.01	Государственное управление в сфере безопасности		3				3	36	108	56.15	51.85																						3	108	18		36	2	0.15	51.85												
-	Б1.В.ДВ.02.02	Государственная политика в области безопасности		3				3	36	108	56.15	51.85																						3	108	18		36	2	0.15	51.85												
Блок 2.Практика								33		1188	22	1166												12	432					8	424														21	756					14	742	
Обязательная часть								24		864	16	848												12	432					8	424														12	432					8	424	
+	Б2.О.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			24			18	36	648	12	636												12	432					8	424														6	216					4	212	
+	Б2.О.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)		4				6	36	216	4	212																																6	216					4	212	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								9		324	6	318																																9	324					6	318	
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая)			4			9	36	324	6	318																																9	324					6	318	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6		216	26.25	189.75																																6	216					26.25	189.75	
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	36	216	26.25	189.75																																6	216					26.25	189.75	
ФТД.Факультативные дисциплины								2		72	16.3	55.7		1	36	4		4		0.15	27.85			1	36	4		4		0.15	27.85																								
+	ФТД.01	Аудит опасных производственных объектов		2				1	36	36	8.15	27.85												1	36	4		4		0.15	27.85																								
+	ФТД.02	Тактика сил Российской системы чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны		1				1	36	36	8.15	27.85		1	36	4		4		0.15	27.85																																		