

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Поверинов Игорь Егорович
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 22.04.2025 14:40:33
Уникальный программный ключ:
6d465b936eef331cede482bded6d12ab98216652f016465d53b72a2eaf04d41b3

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Чувашский государственный университет имени И.Н.Ульянова

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 8 от 14.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

Направление подготовки "Техносферная безопасность"
направленность (профиль) "Управление промышленной безопасностью и охрана труда"

Кафедра: техносферной безопасности, метрологии и технологии материалов
Факультет: управления и социальных технологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4г 6м

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Проректор
по учебной работе

" 02 "



Е.А. Ширманова / Е.А. Ширманова /
В.Л. Семенов / В.Л. Семенов /
В.Л. Семенов / В.Л. Семенов /

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1.Дисциплины (модули)							210	210	7888	7888	3600.6	3570	3225.4	1062		28	23	28	29	30	27	30	11	4	
Обязательная часть							147	147	5620	5620	2554	2530	2292	774		28	23	26	19	27	6	16	2		
+	Б1.О.01	Обязательные дисциплины по ФГОС	234	11122 46			19	19	1012	1012	565.3	562	365.7	81		8	4	3	4						
+	Б1.О.01.01	Философия	4				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36				4							
+	Б1.О.01.02	История России	2	1			4	4	144	144	115.5	114	10.5	18		2	2								
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык	3	2			7	7	252	252	112.5	112	112.5	27		2	2	3							
+	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
+	Б1.О.01.05	Модуль "Физическая культура и спорт"	1246				2	2	400	400	256.8	256	143.2			2									
+	Б1.О.01.05.01	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
+	Б1.О.01.05.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		246					328	328	224.6	224	103.4												
+	Б1.О.01.05.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка		246					328	328	224.6	224	103.4												
-	Б1.О.01.05.ДЭ.01.02	Игровые виды спорта		246					328	328	224.6	224	103.4												
-	Б1.О.01.05.ДЭ.01.03	Адаптивная физическая культура		246					328	328	224.6	224	103.4												
-	Б1.О.01.05.ДЭ.01.04	Спортивный туризм		246					328	328	224.6	224	103.4												
+	Б1.О.02	Общеуниверситетский блок		11113 3344	3		21	21	756	756	379.6	368	376.4			8		8	5						
+	Б1.О.02.01	Правоведение		3			2	2	72	72	48.2	48	23.8					2							
+	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
+	Б1.О.02.03	Экономика		3			2	2	72	72	48.2	48	23.8					2							
+	Б1.О.02.04	Основы проектной деятельности			3		2	2	72	72	32.2	32	39.8					2							
+	Б1.О.02.05	История и культура Чувашии		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
+	Б1.О.02.06	Гибкие навыки развития карьеры		3			2	2	72	72	8.2	8	63.8					2							
+	Б1.О.02.07	Социология		4			2	2	72	72	32.2	32	39.8						2						
+	Б1.О.02.08	Основы российской государственности		1			2	2	72	72	54	48	18			2									
+	Б1.О.02.09	История отрасли и введение в специальность		1			2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
+	Б1.О.02.10	Основы военной подготовки		4			3	3	108	108	60	56	48					3							
+	Б1.О.03	Охрана труда на производстве	1				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36		4									
+	Б1.О.04	Педагогика и психология		1			3	3	108	108	32.2	32	75.8			3									
+	Б1.О.05	Информационные технологии и основы искусственного интеллекта	2	1			6	6	216	216	112.5	112	67.5	36		2	4								
+	Б1.О.06	Математика	12				7	7	252	252	112.6	112	67.4	72		3	4								
+	Б1.О.07	Химия	2				5	5	180	180	64.3	64	70.7	45			5								
+	Б1.О.08	Документоведение		2			3	3	108	108	32.2	32	75.8				3								
+	Б1.О.09	Физика		2			3	3	108	108	48.2	48	59.8				3								
+	Б1.О.10	Психологическая устойчивость в чрезвычайных ситуациях		5			2	2	72	72	32.2	32	39.8						2						
+	Б1.О.11	Метрология, стандартизация и сертификация	3				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36				4							
+	Б1.О.12	Менеджмент качества и управление человеческими ресурсами	3				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36				4							
+	Б1.О.13	Общая электротехника		3			3	3	108	108	48.2	48	59.8					3							
+	Б1.О.14	Информационные технологии в управлении и защита информации	3				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36				4							
+	Б1.О.15	Основы проектирования технических систем	4				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36					4						
+	Б1.О.16	Основы национальной безопасности		5			2	2	72	72	48.2	48	23.8						2						
+	Б1.О.17	Промышленная безопасность	5				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36					4						
+	Б1.О.18	Системный анализ	5				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36					4						
+	Б1.О.19	Современные промышленные технологии в наноиндустрии		5			3	3	108	108	48.2	48	59.8						3						

+	Б1.О.20	Техническое обеспечение мероприятий по защите от чрезвычайных ситуаций	4				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36					4					
+	Б1.О.21	Обеспечение безопасности технологических процессов в химической отрасли	5	4			6	6	216	216	96.5	96	83.5	36					2	4				
+	Б1.О.22	Теория горения и взрыва		6			2	2	72	72	48.2	48	23.8							2				
+	Б1.О.23	Ноксология	5				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36					4					
+	Б1.О.24	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	5				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36					4					
+	Б1.О.25	Устойчивость функционирования предприятий в чрезвычайных ситуациях	6				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36						4				
+	Б1.О.26	Инженерные расчеты в области техносферной безопасности	7			7	4	4	144	144	49.3	48	58.7	36							4			
+	Б1.О.27	Качественные и количественные методы анализа в техносферной безопасности		7			3	3	108	108	64.2	64	43.8								3			
+	Б1.О.28	Надзор и контроль в сфере безопасности	7				5	5	180	180	64.3	64	79.7	36							5			
+	Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск	7				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36							4			
+	Б1.О.30	Обеспечение безопасности и экологичности проектов		8			2	2	72	72	32.2	32	39.8									2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							63	63	2268	2268	1046.6	1040	933.4	288				2	10	3	21	14	9	4
+	Б1.В.01	Защита от химических и биологических опасных факторов	9				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36									4	
+	Б1.В.02	Микроклимат помещений и методы его обеспечения		3			2	2	72	72	48.2	48	23.8				2							
+	Б1.В.03	Несчастные случаи на производстве и профессиональные заболевания	4				4	4	144	144	48.3	48	59.7	36				4						
+	Б1.В.04	Производственное освещение	4			4	4	4	144	144	49.3	48	58.7	36				4						
+	Б1.В.05	Электробезопасность и защита от статического электричества		4			2	2	72	72	48.2	48	23.8				2							
+	Б1.В.06	Промышленная акустика и защита от вибрации		6			3	3	108	108	48.2	48	59.8							3				
+	Б1.В.07	Производственный контроль в области охраны труда		5			3	3	108	108	64.2	64	43.8					3						
+	Б1.В.08	Нормативно-правовые основы безопасности труда		6			3	3	108	108	64.2	64	43.8							3				
+	Б1.В.09	Пожарная безопасность и защита	6			6	5	5	180	180	65.3	64	78.7	36						5				
+	Б1.В.10	Средства индивидуальной и коллективной защиты	6				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36						4				
+	Б1.В.11	Безопасность особо опасных производств		6			3	3	108	108	64.2	64	43.8							3				
+	Б1.В.12	Основы управления пожарной безопасностью	7				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36							4			
+	Б1.В.13	Приборы и методы контроля производственной среды		7			3	3	108	108	64.2	64	43.8								3			
+	Б1.В.14	Специальная оценка условиям труда	8	7			7	7	252	252	80.5	80	135.5	36							3	4		
+	Б1.В.15	Экспертиза проектов на обеспечение техносферной безопасности		8			2	2	72	72	32.2	32	39.8									2		
+	Б1.В.16	Основы надзора в области пожарной безопасности		8			3	3	108	108	48.2	48	59.8									3		
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01		6			3	3	108	108	64.2	64	43.8							3				
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Специальные вопросы безопасности труда		6			3	3	108	108	64.2	64	43.8							3				
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Правовые основы безопасности		6			3	3	108	108	64.2	64	43.8							3				
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02	7				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36								4		
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Международное сотрудничество в области техносферной безопасности	7				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36								4		
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Международное сотрудничество в области промышленной безопасности	7				4	4	144	144	64.3	64	43.7	36								4		
Блок 2.Практика							21	21	756	756	14		182		560		3		6		6			6
Обязательная часть							12	12	432	432	8		104		320		3		6		3			
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2		3	3	108	108	2		26		80		3							
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			4		6	6	216	216	4		52		160			6						
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			6		3	3	108	108	2		26		80						3			

Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9	324	324	6		78		240						3			6	
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			9		6	6	216	216	4		52		160									6	
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			6		3	3	108	108	2		26		80						3				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	13		239	72										9	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	9				3	3	108	108	2.5		69.5	36										3	
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9				6	6	216	216	10.5		169.5	36										6	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4	144	144	68.4	68	75.6				2			2					
+	ФТД.01	Чувашский язык в межкультурной коммуникации		2			2	2	72	72	32.2	32	39.8				2								
+	ФТД.02	Общественный проект "Обучение служением"		5			2	2	72	72	36.2	36	35.8							2					