

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курганский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 9 от 30.06.2023

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора, первый проректор

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в техносфере  
Кафедра: Экология и безопасность жизнедеятельности  
Институт: Политехнический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.006	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
40.056	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)

Типы задач профессиональной деятельности

сервисно-эксплуатационный  
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Т.Р. Змызгова/

Начальник УОД

/ И.В. Григоренко/

И.о. директора

/ А.С. Хомичев/

Зав. кафедрой

/ С.К. Белякин/



**Календарный учебный график**

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август															
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	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									
I	=	=	=	=	=	=	=	=	Э									*				Э	Э	К												*					Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																		*		Э	Э	Э	Э	К												*					Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
III	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	У	Э	Э	Э	Э	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	У	У	У	У	Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
IV	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	У	Э	Э	Э	Э	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	У	У	У	У	Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
V	П	П	П	П	П													*	Э	Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Пд	К	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					

**График сессий**

	Курс 1			Курс 2		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			39			39
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						
	Курс 3			Курс 4		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			49			49
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						
	Курс 5					
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия			
Продолжительность			49			
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						

**Сводные данные**

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
У	Теоретическое обучение и практики	<b>26</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	135
Э	Экзаменационные сессии	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	30
П	Производственная практика					<b>13</b>	13
Пд	Преддипломная практика					<b>8</b>	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					<b>4</b>	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					<b>2</b>	2
К	Каникулы	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	50
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	<b>2 (12 дн)</b>	<b>2 (12 дн)</b>	<b>2 (12 дн)</b>	<b>2 (12 дн)</b>	<b>2 (12 дн)</b>	10 (60 дн)
Продолжительность обучения		не менее 12 нед. и не более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
<b>Итого</b>		<b>44</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	252





№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя										
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек			Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего					
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>20</b>									<b>1062</b>									<b>646</b>									<b>1728</b>									<b>48</b>	32				
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>16</b>									<b>994</b>									<b>646</b>									<b>1656</b>									<b>46</b>					
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>																																													
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>																																													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>20</b>	<b>20</b>	<b>18</b>		<b>2</b>				<b>1062</b>	<b>70</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>812</b>	<b>180</b>		<b>646</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>28</b>	<b>486</b>	<b>126</b>		<b>1728</b>	<b>124</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>66</b>	<b>1298</b>	<b>306</b>	<b>48</b>	ТО: 26 Э: 6									
1	Б1.О.01	Химия		2	2	2					Эк К	142	6		6		109	27									Эк К	144	8	2	6		109	27	4	49	1								
2	Б1.О.02	Инженерная и компьютерная графика		2	2	2					Эк К	142	6	2		4	109	27		За К	72	4			4	50	18	Эк За К(2)	216	12	4		8	159	45	6	1	1							
3	Б1.О.03	Русский язык делового общения		2	2	2					За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2	2	4	2		2	50	18	2	66	1							
4	Б1.О.04	Физика		2	2	2					За К	106	6	2	4		82	18		Эк К	108	4		4		77	27	Эк За К(2)	216	12	4	8		159	45	6	4	1							
5	Б1.О.05	Информатика		2	2	2					За К	142	6			6	118	18		За К	142	6			6	118	18	За К	144	8	2		6	118	18	4	36	1							
6	Б1.О.06	Иностранный язык		2	2			2			За К	106	6			6	82	18		За К	108	8			8	82	18	За(2) К(2)	216	16			16	164	36	6	67	12							
7	Б1.О.07	Математика		2	2	2					За К	142	8	2		6	116	18		За К	144	6			6	120	18	За(2) К(2)	288	16	4		12	236	36	8	4	12							
8	Б1.О.10	Персональный менеджмент																		За К	72	4	2		2	50	18	За К	72	4	2		2	50	18	2	84	1							
9	Б1.О.33	Основы российской государственности									ЗаО	72	20	10		10	52											ЗаО	72	20	10		10	52		2		1							
10	Б1.О.33.01	Что такое Россия										14,4	4	2		2	10,4											14,4	4	2		2	10,4		0,4		11	1							
11	Б1.О.33.02	Российское государство - цивилизация										14,4	4	2		2	10,4											14,4	4	2		2	10,4		0,4		32	1							
12	Б1.О.33.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации										14,4	4	2		2	10,4											14,4	4	2		2	10,4		0,4		32	1							
13	Б1.О.33.04	Политическое устройство России										14,4	4	2		2	10,4											14,4	4	2		2	10,4		0,4		63	1							
14	Б1.О.33.05	Вызовы будущего и развитие страны										14,4	4	2		2	10,4											14,4	4	2		2	10,4		0,4		83	1							
15	Б1.О.33.06(К)	Зачет с оценкой по модулю "Основы российской государственности"									ЗаО																	ЗаО																	
16	Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность		2	2	2					За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	За К	72	4	2		2	50	18	2	53	1							
17	Б1.В.ДВ.01.01	Теоретические основы техносферной безопасности										2	2	2						Эк К	142	8			8	107	27	Эк К	144	10	2		8	107	27	4	53	12							
18	Б1.В.ДВ.01.02	Культура техносферной безопасности										2	2	2						Эк К	142	8			8	107	27	Эк К	144	10	2		8	107	27	4	53	12							
19	ФТД.01	Адаптационная дисциплина		4	4	4					За	68	6	6			44	18		За	72	10	10					За	72	10	10					2	58	1							
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>														Эк(2) За(7) ЗаО К(8)										Эк(2) За(4) К(6)										Эк(4) За(11) ЗаО К(14)											
<b>ПРАКТИКИ</b>				(План)																																									
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>				(План)																																									
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																													10

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							Итого за курс							Каф.	Курсы							
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего						
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			<b>14</b>								<b>1080</b>								<b>886</b>								<b>1980</b>												
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			<b>14</b>								<b>1008</b>								<b>886</b>								<b>1908</b>												
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>																											<b>49,5</b>												
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>																											<b>180</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>						<b>1080</b>	<b>96</b>	<b>40</b>	<b>12</b>	<b>44</b>	<b>759</b>	<b>225</b>		<b>886</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>38</b>	<b>618</b>	<b>198</b>		<b>1980</b>	<b>180</b>	<b>74</b>	<b>24</b>	<b>82</b>	<b>1377</b>	<b>423</b>	<b>55</b>	ТО: 34 Э: 6				
1	Б1.О.06	Иностранный язык								За К	72	6			6	48	18		Эк К	72	6			6	39	27		Эк За К(2)	144	12			12	87	45	4		67	12
2	Б1.О.07	Математика		2	2	2				Эк К	142	6			6	109	27											Эк К	144	8	2		6	109	27	4		4	12
3	Б1.О.08	История России		2	2	2				За К	70	28	12		16	24	18		Эк К	72	30	14		16	15	27		Эк За К(2)	144	60	28		32	39	45	4		10	2
4	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности									2	2	2						Эк К	178	14	6	8		137	27		Эк К	180	16	8	8		137	27	5		53	2
5	Б1.О.11	Экология		2	2	2				За К	106	4			4	84	18										За К	108	6	2		4	84	18	3		53	2	
6	Б1.О.12	Теоретическая механика									2	2	2						За К	106	4			4	84	18		За К	108	6	2		4	84	18	3		14	2
7	Б1.О.13	Правоведение									2	2	2						За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2		63	2
8	Б1.О.14	Межкультурное взаимодействие									2	2	2						За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2		10	2
9	Б1.О.15	Философия		2	2	2				За К	70	2			2	50	18											За К	72	4	2		2	50	18	2		32	2
10	Б1.О.17	Физическая культура и спорт		2	2	2				За К	70	2	2			50	18											За К	72	4	4			50	18	2		21	2
11	Б1.О.18	Материаловедение и технология конструкционных материалов		2	2	2				За К	142	6		6		118	18											За К	144	8	2	6		118	18	4		56	2
12	Б1.О.21	Химия окружающей среды		2	2	2				Эк К	106	6		6		73	27											Эк К	108	8	2	6		73	27	3		49	2
13	Б1.О.22	Психология делового общения									2	2	2						За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2		29	2
14	Б1.О.23	Теплофизика									2	2	2						За К	106	4		4		84	18		За К	108	6	2	4		84	18	3		56	2
15	Б1.О.34	Общественный проект "Обучение служением"								ЗаО	72	4	2		2	50	18											ЗаО	72	4	2		2	50	18	2		53	2
16	Б1.В.04	Основы проектирования и конструирования									2	2	2						Эк К	142	6			6	109	27		Эк К	144	8	2		6	109	27	4		53	23
17	Б1.В.ДВ.01.01	Теоретические основы техносферной безопасности								Эк К	144	10	2		8	107	27											Эк К	144	10	2		8	107	27	4		53	12
18	Б1.В.ДВ.01.02	Культура техносферной безопасности								Эк К	144	10	2		8	107	27											Эк К	144	10	2		8	107	27	4		53	12
19	ФТД.03	Великая Отечественная война: без срока давности								За	72	8	8			46	18											За	72	8	8			46	18	2		10	2
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>										Эк(3) За(7) ЗаО К(9)							Эк(4) За(5) К(9)							Эк(7) За(12) ЗаО К(18)															
<b>ПРАКТИКИ</b>																																							
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																							
<b>КАНИКУЛЫ</b>																															10								









		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				210	246	246	48	55	52	44	47
	Итого по ОП (без факультативов)				206	240	240	46	53	50	44	47
Б1	Дисциплины (модули)	79%	21%	30%	180	189	189	46	53	44	38	8
Б1.О	Обязательная часть					149	149	40	45	31	30	3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					44	40	6	8	13	8	5
Б2	Практика	100%	0%	0%	20	42	42			6	6	30
Б2.О	Обязательная часть					42	42			6	6	30
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	6	6	2	2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					45.2	54	49.5	46.8	39.6	22.2
		в период гос. экзаменов										54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					97.2	114	180	92	88	16
		необязательная					8	10		6		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					478	114	172	90	86	16
		Блок Б2					12			2	2	8
		Блок Б3					12					12
		Блок ФТД					24	10	8	6		
		Итого по всем блокам					526	124	180	98	88	36
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	7	2	7	3
		ЗАЧЕТ (За)						10	11	11	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1	1	1	3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2	3	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						14	18	8	6	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					32.22%					
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						79.6%					
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						7.03%					